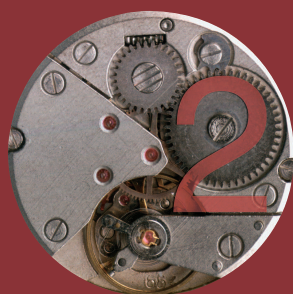


výroční zpráva

S T Á T N Í T E C H N I C K É K N I H O V N Y



ISSN 1212-6268
ISBN 80-86504-16-6

ÚVOD	5
TVORBA FONDŮ	7
Akvizice	9
Akvizice knih	9
Speciální fond	10
Akvizice časopisů	11
Katalogizace a správa katalogů	12
Zpracování knih	12
Zpracování časopisů	13
Authority a věcný popis	13
Historický fond	15
PSH (Polytematický strukturovaný heslář)	16
Obsahová prověrka fondů	17
SLUŽBY STK	18
Uživatelé	19
Referenční středisko	19
Reprografické služby	20
Virtuální polytechnická knihovna	21
Portál STM	22
Mezinárodní meziknihovní služby	23
Předplacené báze online časopisů a sekundárních zdrojů	23
Databáze na CD-ROM	24
SPRÁVA A OCHRANA FONDŮ	25
Revize fondů	26
SPOLUPRÁCE S KNIHOVNAMI, ORGANIZACEMI A SYSTÉMY	27
Mezinárodní spolupráce	27
ISSN	27
Národní spolupráce	29
Analytická bibliografie ANL	29
Projekt Národního úložiště šedé literatury	29
Kooperace v bibliografické a rešeršní činnosti	30
EUNIS-CZ	30
INFORMAČNÍ INFRASTRUKTURA STK	31
Knihovní systém	31
Programová podpora projektů a činností	32
Virtuální polytechnická knihovna	32
DDS – Document Delivery System	33
SFX	33
Portál STM	34
Administrativní a ekonomický software	34
Technická infrastruktura	34
PROJEKT NÁRODNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNY	36
ŠKOLICÍ STŘEDISKO STK	38
VZTAHY K VEŘEJNOSTI	40

obsah

VÝZKUMNÉ ÚKOLY, GRANTY	42
Program 1N – „Informační infrastruktura výzkumu“	42
Projekt 1N04124 Primární elektronické zdroje z oblasti technických a aplikovaných přírodních věd pro vědu a výzkum.	42
Multilicence na vstup do Web of Knowledge (přístup do Web of Science a Journal Citation Reports)	43
Projekt 1N4167 OCLC FirstSearch Service	44
VISK – Veřejné informační služby knihoven	45
VISK 2 – „Mimoškolní vzdělávání pracovníků knihoven“ Projekt Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2006	45
VISK 3 – „Veřejné informační služby knihoven“ Projekt „Další rozvoj Systému dodávání dokumentů“	46
VISK 7 – „Národní program mikrofilmování a digitálního zpřístupňování dokumentů ohrožených degradací kyselého papíru – Kramerius“ Projekt „Reformátování bohemikálních časopisů z historického fondu STK, IV. etapa 2006“	46
VISK 9 – „Rozvoj Souborného katalogu CASLIN a souboru národních autorit“ Projekt „Harmonizace databáze personálních autorit Státní technické knihovny se souborem národních autorit Národní knihovny ČR: etapa II“	47
HOSPODAŘENÍ STK	48
Hodnocení nákladů	49
Hodnocení výnosů	49
Přehled čerpání mzdových prostředků v roce 2006	50
Čerpání účelových prostředků	50
Přehled užití investičních zdrojů	51
Péče o zaměstnance	52
Úpravy objektů	53
PŘEHLED ELEKTRONICKÝCH INFORMAČNÍCH ZDROJŮ	54
Zdroje přístupné online	54
Databáze na CD-ROM v síťové nebo lokální verzi	55
POSKYTOVÁNÍ INFORMACÍ PODLE ZÁKONA č. 106/1999 sb.	56
PUBLIKAČNÍ A PŘEDNÁŠKOVÁ ČINNOST	57
Publikační činnost	57
Přednášková činnost	62
PŘEHLED ÚTVARŮ STK	65
JMENNÝ SEZNAM PRACOVNÍKŮ	66
HLAVNÍ STATISTICKÉ UKAZATELE ČINNOSTI STK	69
STATISTIKA ČINNOSTI STK V ROCE 2006	70
A. FONDY	70
B. SLUŽBY	74
C. VIRTUÁLNÍ POLYTECHNICKÁ KNIHOVNA A PORTÁL STM	78
OBRAZOVÁ PŘÍLOHA	79

ÚVOD

Výroční zpráva potřebuje úvodní slovo ředitele – takový je obyčej. Protože vždycky mnoho jiných věcí spěchá víc, málokdy se mi podaří napsat ho „za čerstva“, dokud jsou události ještě v živé paměti. Možná ale to zpoždění má i své výhody: co v lednu považoval člověk za úžasný úspěch nebo naopak za naprostou katastrofu, postupem času vybledne a není už předmětem hodnocení tak emotivního; z mlhy minulosti tak ční jen ty výrazné události.

Usilovné přípravy Národní technické knihovny byly v pozadí téměř všech aktivit, ať se jednalo o zvýšení tempa obsahové проверки fondu (rozuměj energetické čištění fondu od plevele zaneseného během posledních čtyřiceti let), přípravy výběru nového knihovního systému shodného s našimi budoucími partnery v nové knihovně nebo výběr systému věcného uspořádání fondu ve volném výběru. Při tom všem v zákulisí pracoval hladce fungující stroj, poskytující služby na úrovni, na kterou jsou naši uživatelé zvyklí. Vedle toho běžely intenzivní konzultace o budoucím uspořádání s našimi partnery v Národní technické knihovně a zároveň postupné kroky k optimalizaci organizačního uspořádání „staré“ knihovny v Klementinu. Jednání o budoucím uspořádání v NTK bohužel v polovině roku „zamrzla“, protože se přes veškeré úsilí nepodařilo nijak pokročit ve věci transformace Státní technické knihovny na veřejnoprávní instituci, jak to předpokládal vládou schválený Projekt. Jak minimální angažovanost Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, které dostalo přípravu transformace STK jako vládní úkol již v roce 2000, tak nepřilíš výrazná snaha partnerských vysokých škol způsobilý, že životně důležitá formální podstata spolupůsobení tří subjektů v jedné budově a instituci zůstala nevyřešena a bude muset být doháněna ve spěchu paralelně s dokončováním budovy.

Vlastní příprava stavby vyvrcholila druhým stupněm soutěže na generálního dodavatele – strategického partnera a konečným souhlasem s financováním stavby ze státního rozpočtu – ale o tom více v samostatné kapitole.

úvod

Naproti tomu přípravy na reorganizaci uvnitř STK se pozvolna rozběhly, ještě do konce roku došlo k menším změnám a výrazný první krok reorganizace byl připraven na začátek roku příštího. Cílem všech změn bude zlepšení komunikace mezi útvary a zavedení možnosti projektového řízení, a tím zvýšení flexibility, potřebné pro zlepšení schopnosti pružně se vyrovnávat se stále se vyvíjejícími novými technologiemi. Navenek by změny neměly být nijak patrné – samozřejmě až na to hlavní, totiž že by měly přinést citelné zlepšení služeb našim klientům. Potěšující je, že knihovna po řadě let omládla díky příchodu řady nových, čerstvých posil, a ještě více těší, že se omlazený tým se všemi změnami a novými úkoly vyrovnává víc než úspěšně.

To mne naplňuje důvěrou, že jakkoliv budou nadcházející dva roky mimořádně náročné, dokážeme najít rozumné cesty spolupráce, dokážeme připravit fondy i služby pro úplně nové uspořádání v nové budově, dokážeme najít partnery do všech doplňkových provozů, vymyslet výstavní a konferenční program, dokážeme... zkrátka všechno to, co nás dělí od „spuštění“ nové moderní informační a společenské instituce ve vysokoškolském kampusu. Držte nám prosím palce.



TVORBA FONDŮ

Rok 2006 v oblasti tvorby fondů je možné považovat za rok poměrně vyrovnaný. Česká měna se vůči euru i dolaru statečně držela, a tak jsme celkem bez větších potíží nejen udrželi objem předplacených titulů časopisů, tj. tradičně nejdražší položky našich akvizičních výdajů, ale dokonce jsme mohli zcela naplnit naše poslání a dovolit si i více dát na přání našich uživatelů a rozšířit paletu odebíraných titulů, např. pro obor architektury. Doufejme jen, že toto rozšíření nabídky udržíme i do dalších let a nebudeme muset již napřesrok mohutně a bolestivě krátit rozpočet a s ním i paletu nakupovaných zdrojů. Světový trh s vědeckými časopisy je už tak nastaven, že ceny meziročně stoupají, a těžko může někdo očekávat, že přidělením stále stejného rozpočtu knihovna udrží stále stejný počet pořizovaných dokumentů.

I když se v oblasti rozpočtu na nákup fondů stále nepohybujeme v ideální rovině – ostatně jako většina nejen tuzemských knihoven – přesto se nám daří rozvíjet i fondy moderních forem dokumentů, mám na mysli především elektronické informační zdroje. Již dnes, ať chceme či ne, postupně vzniká a stále mohutní jádro budoucí digitální technické knihovny. Rychlost, s jakou se tak děje, je jistě ovlivněna právě výší zmíněných přidělovaných, resp. nepřidělených finančních prostředků, ale již teď knihovna k plným textům titulů konsorciálních časopisů zpřístupňovaných v rámci licencí sjednaných v programu Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy „1N – Informační infrastruktura výzkumu“ pomalu přidává archívy tisíců titulů konsorcií vytvořených s podporou programu MŠMT z let 2000–2003 „LI – Informační zdroje pro výzkum a vývoj“, několik tisíc je již i nakoupených titulů elektronických knih a v neposlední řadě stále roste počet retrospektivně digitalizovaných titulů z historického fondu STK i digitalizovaných časopisů.

V roce 2006 jsme pokračovali v omlazování našeho týmu. Referát Polytematického strukturovaného hesláře (PSH) přešel do rukou mladých, dynamických kolegů, posílili jsme z vlastních systemizačních zdrojů odboru knihovních a informačních fondů referát katalogizace a katalogů časopisů a zaměřili jsme se více na práci s databází časopisů. Také v jiných oblastech naší práce jsme posilovali či utlumovali činnosti a měnili někdy i po léta zaběhnutý tok věcí, jak si to změny zpracovatelské linky STK vyžadovaly. Ta největší změna přišla v listopadu, kdy pod vlivem přípravy fondu pro jeho stavění ve volném výběru budované Národní technické knihovny, jsme zahájili klasifikaci fondu znaky LCC (Library of Congress

tvorba fondů

Classification) a z vlastních personálních zdrojů jsme postavili tým, z kterého, jak doufáme, po dokončení veškerých školení vyrostou špičkoví klasifikátoři. Vstoupit do takového týmu vyžadovalo jistý kus odvahy, protože nám nejbližší a podle našich informací i jediná profilem fondu, služeb a velikostí podobná knihovna ve střední Evropě, která LCC využívá, je Univerzitní knihovna ve Varšavě.

I v tomto roce jsme pokračovali v rozvoji vztahů s jinými specializovanými knihovnami. Iniciovali jsme vznik nové sekce konference Knihovny současnosti, konané každoročně v září v Seči u Chrudimi, a připravili její program, a i díky naší lektorské účasti na rekvalifikačním kurzu STK zaměřeném na specializované knihovny rozvíjíme další nové vztahy. Jako dluh v této oblasti stále zůstává zlepšení komunikace a propojení s knihovnami muzeí (např. Národní technické muzeum) a galerií (např. Frágnerova galerie) s obdobným zaměřením.

Výčet úspěchů je čestné doplnit i tím, co se úplně nepovedlo. Určitě sem musíme zařadit zmařené jednání s Elsevier Science o konsorciu na přístup do citační databáze Scopus. Ačkoliv jsme se poctivě snažili najít přijatelný model, včetně toho finančního (a velmi dlouho to vypadalo, že se s podporou účelových prostředků projektu 1N04124 podaří vytvořit národní konsorcium), naše intenzivní a tvrdá jednání vyústila v neúspěch. Viníky můžeme hledat na obou stranách: např. nakladatel nedodržel své sliby či knihovny v průběhu jednání doplácely na své rozdrobení do několika oborových a profesních skupin, které spolu příliš navzájem nepočítají a málo si vycházejí vstříc.

Druhá věc, která nás ani v roce 2006 příliš neuspokojila, byla naše spolupráce s budoucími partnerskými knihovnami, spojenými společným vývěsním štítem firmy „Národní technická knihovna“. Práce na sbližování fondů, tj. přípravě koordinace akvizice, jmenného a věcného popisu se smrškla na spolupráci na přípravě koordinovaného zahájení klasifikování fondu znaky LCC, bohužel v oddělených, nesloučených fondech. Zlepšení spolupráce v této oblasti cítíme i nadále jako náš prvořadý úkol, o jehož splnění se nepřestaneme pokoušet.

Podrobnější popis činnosti odboru tvorby fondu v STK je v následujícím textu.

BARBORA SADÍLKOVÁ, DIS. / *vedoucí oddělení akvizice*

tvorba fondů

Akvizice

Rok 2006 lze hodnotit z pohledu akvizice jako úspěšný. Časopisecký i knižní fond byl doplňován do fondu STK podle plánu, k naší radosti bez větších finančních potíží díky dobrému kurzu koruny.

V oddělení akvizice se řídíme heslem „náš uživatel, náš pán“. Proto intenzivně rozvíjíme spolupráci s uživateli a jsme vděční za každý jejich návrh na zakoupení knih i časopisů do fondu STK. Zájem o literaturu z určitých oborů zjišťujeme u našich uživatelů také prostřednictvím anket.

Dále nás samozřejmě zajímá, kdo jsou vlastně naši dodavatelé, a tak jsme navštívili našeho předního dodavatele zahraničních časopisů Minervu ve Vídni. Nejenom že jsme poznali prostředí, odkud jsou nám zasílány zahraniční časopisy, ale měli jsme možnost odhalit, jaké tváře se skrývají pod jmény, která jsme do té doby znali jen z e-mailů, a kdo se skrývá pod hlasy, které jsme slýchali z telefonních hovorů. Velmi mile jsme byli překvapeni zájmem zaměstnanců Minervy o český jazyk, který je ve firmě vyučován.

V roce 2006 jsme také zavítali na největší knižní veletrh ve Frankfurtu nad Mohanem. Navázali jsme nové kontakty s dodavateli technické literatury a získali mnoho podkladů pro akviziční činnost.

Abychom drželi krok s konkurencí, snažíme se aktivně účastnit knihovnických akcí. V roce 2006 to byla účast na konferenci Knihovny současnosti, kde jsme se zapojili do sekce „Specializované knihovny“ s příspěvkem o budování fondu firemní literatury. Kromě toho samozřejmě navštěvujeme významné knihovnické konference, např. Inforum a CASLIN.

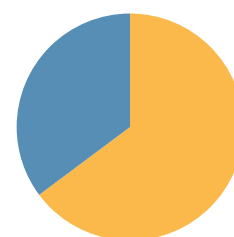
Víme, jak je důležité se neustále vzdělávat a sledovat novinky jak v oboru knihovnictví, tak samozřejmě v oborech vědy, techniky a aplikovaných přírodních věd.

Konec roku 2006 pro nás představoval především přípravu na přechod do nového integrovaného knihovnického systému Aleph, který nám jistě umožní poskytovat ještě lepší služby pro naše uživatele.

Akvizice knih

V roce 2006 došlo proti roku 2005 k nárůstu přírůstku tzv. základního fondu, tj. knih a seriálů, o 577 knihovních jednotek, roční přírůstek tedy činil 3 487. Knihy jsou do fondu STK získávány nákupem i darem. Nakupujeme jak přes internet, tak v kamenných obchodech, dále využíváme služeb osvědčených tuzemských i zahraničních dodavatelů. Některé tuzemské dokumenty nyní nakupujeme přímo od konkrétního vydavatele. Tento nový způsob přinesl o něco větší zatížení v administrativě, a tak došlo k celkovému nárůstu počtu objednávek. V roce 2005 jsme měli 223 objednávek, oproti tomu v roce 2006 to bylo 345 objednávek. Tento způsob nákupu se nám osvědčil, došlo ke zlepšení komunikace s vydavateli, kteří nás informují o dalších novinkách ze své produkce a také jsou ochotni nám nabídnout některé tituly zdarma. Jednotlivá vydavatelství, ale

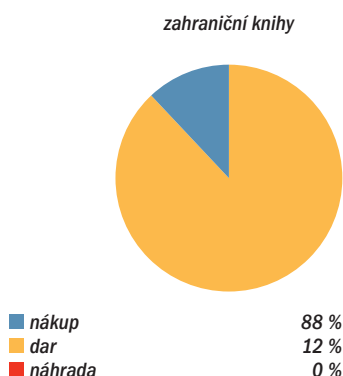
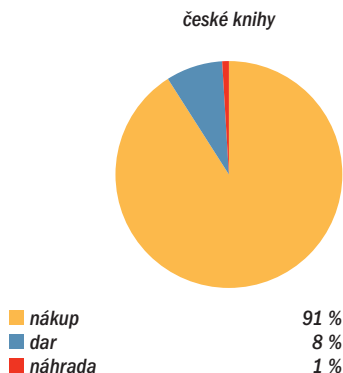
poměr českých
a zahraničních přírůstků



■ české
■ zahraniční

64 %
36 %

tvorba fondů



i dodavatelé a některé obchody nám poskytují slevy, které nejsou zanedbatelné. Akvizitěři také mapují výhodné nabídky vydavatelství a knihkupectví v okolí knihovny a doplňují do fondu STK publikace formou přímého nákupu za ekonomicky výhodných podmínek.

V oddělení akvizice jsme vytvořili databázi institucí vydávajících odborné sborníky, která nám usnadní objednávání publikací.

Mezi již tradiční aktivity akvizice patří pořádání výstavek knižních novinek ze zahraniční produkce. Tyto výstavy se setkávají s velkým ohlasem u uživatelů, kteří si mohou knihy prohlédnout a dát si na tyto vybrané knihy záznam. Po ukončení výstavy jsou požadované knihy přednostně zpracovány a uživatel je informován, jakmile je kniha pro něho připravena k zapůjčení. V roce 2006 jsme v rámci akce „Březen – měsíc internetu“ připravili tématickou výstavku, která byla zaměřena na tituly z oblasti výpočetní techniky. V listopadové výstavce jsme našim uživatelům nabídli publikace z architektury a stavebnictví. Dále jsme připravili výstavku z novinek vydavatelství Elsevier, Taylor & Francis, Academic Press a CRL Press.

Na druhou stranu jsme navštívili výstavu zahraničních publikací v Ústřední knihovně VŠCHT, kde jsme sjednali dodávání knih u nového dodavatele za výhodných finančních podmínek.

Z celkových 3 487 přírůstků bylo českých knih 2 247, zahraničních 1 240. Nákupem jsme získali 3 131 knížeček, darem 336 a 20 knížeček odevzdali uživatelé náhradou za ztracené publikace.

V dnešním elektronickém světě je nezbytné, abychom naši nabídku přizpůsobili tomuto rozvoji, a tak jsme nakoupili i čtyři elektronické knihy z vydavatelství McGraw-Hill, které jsou přístupné na počítači v referenčním středisku. Dále jsme zakoupili přístup do plných textů dvaceti titulů elektronických knih z vydavatelství Wiley. Tyto knihy jsou přístupné i vzdáleně (remote access) díky tomu, že přístup k těmto titulům se po dohodě s vydavatelem řídí podmínkami konsorciální smlouvy na přístup k elektronickým časopisům.

Speciální fond

V roce 2006 jsme do speciálního fondu zařadili 41 adresářů a veletržních katalogů, 853 disertací, 2 573 norem a 264 firemních zdrojů.

V roce 2005 nám finanční situace neumožnila zakoupit tištěné katalogy Kompass, ale v roce 2006 jsme k naší radosti mohli aktualizovat příruční knihovnu dvanácti katalogů Kompass. Stejně jako v minulých letech jsme navštěvovali významné výstavy a veletrhy, jako například Pragotherrm, Pragointerier, Polygraf / Reklama, Pragomedica, Aquatherm, Amper, Mach, Metal, Warec a MSV Brno, kde jsme získali materiály pro fond STK a navázali nové kontakty s dodavateli firemní literatury. Nadále aktualizujeme databáze elektronických licencovaných zdrojů, jako je např. ASPI, Firemní monitor, Seznam českých norem, Českou národní bibliografii atd. Z online databází zpřístupňujeme našim uživatelům např. databázi firmy ANOPRESS IT, encyklopedii Coto.je, databázi ULRICH'S Periodicals Directory atd. Také máme, ostatně jako v loňském roce, předplacen přístup k bázím dat Web of Science – v rámci spoluúčasti na projektu Knihovny AV ČR 1N04144.

Akvizice časopisů

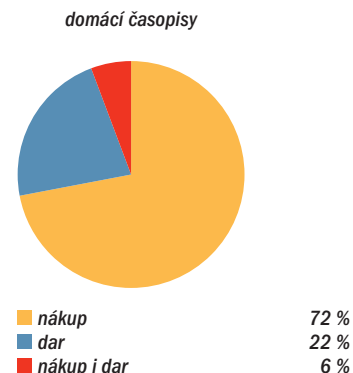
tvorba fondů

Domácí časopisy

V roce 2006 jsme doplnili do fondu STK 349 titulů tuzemských časopisů, z toho jsme 251 titulů zakoupili, 78 titulů jsme získali darem (z toho 43 firemních časopisů), nákupem a darem současně jsme doplnili 20 titulů.

V letošním roce se nám podařilo získat několik dodavatelů, kteří jsou ochotni poskytovat naší knihovně české časopisecké tituly zdarma. Tato situace nám umožnila objednat ze zbylých finančních prostředků nové tituly, které byly vybrány podle požadavků uživatelů.

Rozložení českých časopisů dle způsobu získání ilustruje graf *domácí časopisy*.



Zahraniční časopisy

V roce 2006 jsme do fondu STK doplnili celkem 1 362 zahraničních titulů, z toho jsme zakoupili 1 106 titulů, darem jsme získali 253 titulů (z toho 203 firemních časopisů), nákupem i darem současně jsme zařadili tři tituly. Fond zahraničních časopisů byl doplněn o některé tituly z oboru architektury, které byly vybrány na základě výsledků ankety, kterou STK pořádala pro své uživatele.

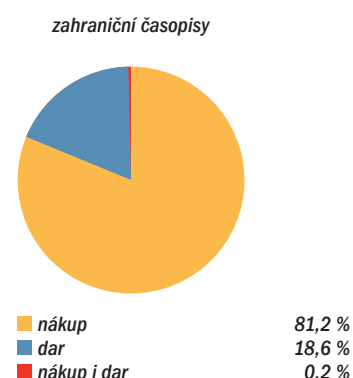
Představu o poměru mezi počtem vědeckých periodik a jejich cenou a mezi počtem ostatních periodik a jejich cenou ukazují dva zajímavé grafy.

První graf představuje vývoj rozložení celkového počtu odebíraných titulů časopisů na tituly vědecké (tj. impactové) a ostatní v letech 1995–2006.

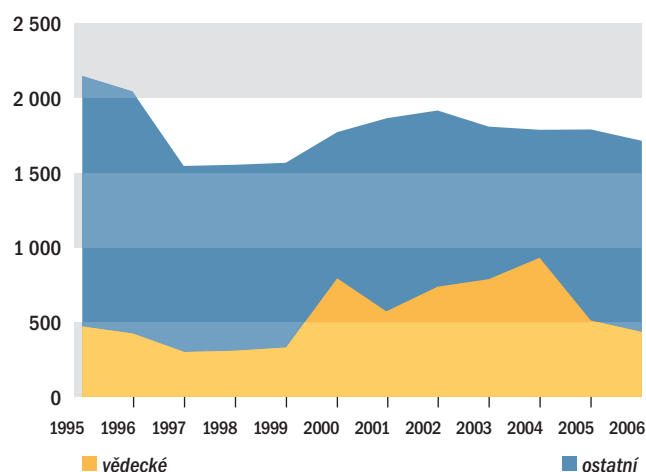
Další graf porovnává výši finančních prostředků vynaložených na nákup impactových a neimpactových časopisů.

Neodmyslitelnou součástí při doplňování časopisů do fondu STK je samozřejmě účast v konsorciích, která nám umožňuje nabízet uživatelům větší množství titulů a přitom výrazně šetřit naše prostředky. Mezi konsorciální tištěné tituly, které získáváme pro fond STK, patří časopisy z vydavatelství Elsevier, John Wiley & Sons, Kluwer, Springer Verlag a Blackwell a IoP.

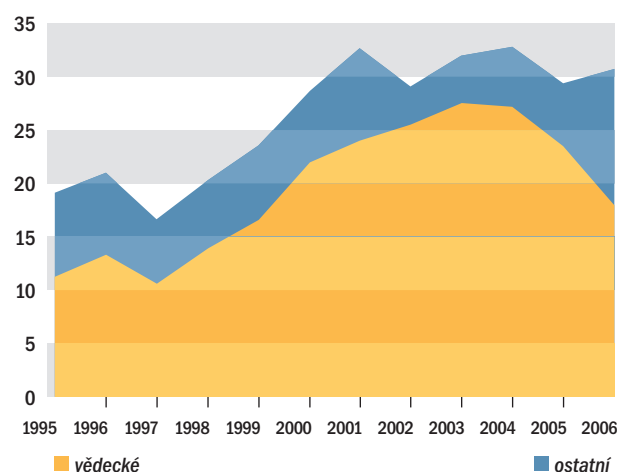
A ještě dodejme, že v oddělení akvizice také aktualizujeme, doplňujeme a upravujeme záznamy o odběrech titulů časopisů pro Souborný katalog ČR.



vývoj počtu vědeckých a ostatních titulů časopisů 1995–2006



vývoj nákladů na vědecké a ostatní tituly časopisů 1995–2006



Katalogizace a správa katalogů

Výsledkem práce oddělení katalogizace a katalogů jsou záznamy v katalogích STK. Činnost oddělení zahrnuje zpracování nových přírůstků a redakci záznamů již zpracovaných, včetně čtenářských lístkových katalogů. Redakce vychází především z nutnosti doplnění údajů a úprav záznamů z automatického retrospektivního zpracování (označování jednotek knihovního fondu čárovými kódy, zaznamenávání rozdílů mezi databází a skutečným stavem fondu zjištěným při revizi).

Koordinace činností jmenného zpracování knih, časopisů a věcného popisu včetně autoritního souboru je úkolem vedoucí oddělení. Pro svou práci získává podněty nejen z práce vlastního oddělení, ale především z odboru služeb, správy a ochrany fondů. Spolupráce s tímto odborem se stala pro práci oddělení klíčovou a je nutným předpokladem kvalitní práce v tak velké knihovně, jakou STK je. Ovšem realizace tohoto cíle je velmi náročná a zabírá podstatnou část práce vedoucí oddělení. Druhým podstatným prvkem její práce je komunikace v rámci vlastního oddělení a sledování práce každého pracovníka, včetně koordinace procesu celoživotního vzdělávání i profesního růstu jednotlivců.

V roce 2006 spolupracovalo oddělení na projektu výstavby Národní technické knihovny (NTK), zejména metodickým a personálním zajištěním implementace Library of Congress Classification, třídění vybraného pro organizaci volně přístupného fondu v NTK. Pro tento úkol bylo nutné vytipovat vhodné kandidáty z oddělení a nově uspořádat práci v referátech, které byly odchodem těchto pracovníků oslabeny.

V závěru roku byly v STK zpracovány podklady pro personální audit, který mimo oficiální výstup pro vedení knihovny přinesl i cennou zpětnou vazbu pro další rozvoj oddělení a katalogizační politiky instituce.

Za svůj úkol však oddělení považuje nejen spolupráci v rámci STK, ale v celé síti knihoven ČR. V roce 2006 bylo např. poskytnuto několik konzultací k možnostem zpracování elektronických knih do katalogu knihovny.

Dalším významným úkolem byla spolupráce na přípravě přechodu do nového knihovnicko-informačního systému Aleph, především v oblasti konverze dat uložených v systému DataFlex. Během konverze se nám podařilo odstranit některé typy chyb, které se vyskytovaly ve větším počtu záznamů a byly překážkou úspěšného přechodu do formátu MARC21.

Úspěšností i osobní zainteresovaností při zahájení práce v katalogizačním modulu Aleph (2. ledna 2007) prokázali všichni pracovníci oddělení vysokou profesionalitu a schopnost akceptovat změny ve své práci.

Zpracování knih

V roce 2006 bylo dokončeno dávkové označování knih z retrospektivního zpracování čárovými kódy. V současné době je již čárovými kódy označen veškerý fond STK od roku 1978 kromě pokračující signatury M, N. Od roku 2007 se již

označují pouze dokumenty požadované uživateli k výpůjčce, tzv. živý fond. Nejedná se však o nijak zanedbatelnou položku (v roce 2006 celkem 7 468 knihovních jednotek). Uživatelský zájem o nejstarší fond je významným rysem výpůjčních služeb STK, a je nutné mu věnovat pozornost i při zpracování koncepce služeb Národní technické knihovny. Naopak nezájem uživatelů o některé části fondu je jedním z kritérií obsahové prověrky fondu a může být důvodem vyřazení dokumentů – v roce 2006 bylo vyřazeno 9 612 knihovních jednotek. Výše uvedená čísla jsou citována jako ukázka snahy o efektivní využití pracovních sil katalogizátorů; snažíme se, aby se maximum věnovalo těm částem fondu, které jsou pro uživatele zajímavé.

Tento princip byl klíčovým i při rozhodování o vnitřním přeskupení pracovní kapacity v odboru knihovních a informačních fondů. Počet pracovníků referátu katalogizace a katalogu knih byl v roce 2006 snížen o tři pracovní úvazky (jeden pracovní úvazek posílil zpracování časopisů, dva pracovní úvazky byly přesunuty do věcného popisu – do týmu pro Library of Congress Classification).

Velkým impulsem pro práci katalogizátorů je spolupráce se Souborným katalogem ČR. STK byla několikrát pracovníky Národní knihovny ČR jmenována jako knihovna s příkladnou spoluprací.

Zpracování časopisů

Hlavní náplní referátu katalogizace a katalogů časopisů je správa a supervize katalogu časopisů v oblasti jmenného popisu a evidence svázaných ročníků časopisů.

Rok 2006 byl pro pracovníky tohoto úseku STK naplněn mnoha změnami. V oblasti personální došlo k posílení jedním pracovním úvazkem. Ve spolupráci s oddělením knihovního systému a informačních technologií byl doladován program pro úpravu údajů o jednotkách v katalogu. Bylo nutné definovat katalogizační politiku STK pro fond časopisů (formát MARC21), proběhlo několikadenní školení katalogizátorů. Všechny pracovní procesy oddělení procházely důkladnou revizí, některé z nich byly změněny. Tyto výrazné změny zasáhly i práci odboru služeb a správy a ochrany fondů, ať již ve formě změny poskytování služeb uživatelům (ukončení doplňování čtenářského lístkového katalogu časopisů) nebo organizace provozu (inovace technologické linky zpracování vázaných časopisů po návratu od knihaře). V závěru roku byly odhaleny disproporce mezi redakcí katalogu časopisů a postupem revize fondů, které vyústily k návrhu těsnější spolupráce a nového způsobu zpracovávání výsledků revize (ukládání výsledků revize do databáze přímo ve skladu, kde jsou svazky uloženy). Rok 2007 přinese potvrzení, zda navržené postupy byly správné nebo zda bude nutné hledat nové řešení této problematiky.

Autority a věcný popis

Základním úkolem úseku je doplnění záznamů katalogů STK o selekční prvky, které zpřesňují možnosti vyhledání záznamu a umožňují třídit a posuzovat fond STK z obsahového hlediska. Pracovníci se nezabývají pouze aktuálními přírůstky do fondu, ale doplňují notace mezinárodního desetinného třídění i do záznamů dokumentů pořízených do fondu STK v minulosti (v roce 2006 byly

tvorba fondů

takto klasifikovány 894 záznamy). Kapacita referátu i prioritá úkolu nedovolí doplňování dávkové, jedná se tedy o záznamy dokumentů, které si objednali k výpůjčce uživatelé.

I v roce 2006 se podíleli pracovníci referátu na rozvoji Polytematického strukturovaného hesláře. Pracoviště je pro tvůrce PSH laboratoří, kde je každodenně testována kvalita hesláře a odkud vycházejí praxí ověřené požadavky na nová hesla či doplnění stávajících o odkazy typu viz (nepreferované termíny).

Pracovníkům pověřeným správou autoritního souboru STK se podařilo i v roce 2006 dostat požadavku, že každý záznam aktuálního přírůstku bude opatřen záhlavím se statusem národní autority. I v této oblasti národní spolupráce má STK vysoký kredit.

Vyčištění autorských přístupových rejstříků katalogu STK bylo podpořeno projektem „Harmonizace databáze personálních autorit STK se souborem národních autorit Národní knihovny ČR: etapa II“, který byl dotován Ministerstvem kultury ČR v rámci programu VISK9.

Na sklonku roku 2006 byly zahájeny přípravy na ukládání Library of Congress Classification do katalogu knih STK. Na tomto úkolu spolupracuje STK s Výpočetním a informačním centrem ČVUT. Příprava je náročná, neboť se jedná o první implementaci LCC v ČR. Příprava testovacího provozu si vyžádala samostudium pracovníků z odborných zahraničních příruček, měsíční simulovaný provoz a konzultace se zahraničními kolegy. Velkým přínosem pro úvod do práce s LCC bylo školení Bc. Terezy Macháčkové, působící ve VIC ČVUT, které bylo uspořádáno v STK. První třídník LCC byl do katalogu STK uložen 2. ledna 2007.

Historický fond

Historický fond je v STK chápán širše, než je v odborných kruzích obvyklé. Jedná se o knihy, které byly vydány od roku 1500 do roku 1913. Skládá se z tzv. jádra, které odpovídá kategorii starých tisků (1500–1800); tento fond je uložen v trezorech v místnosti, kde jsou sledovány a regulovány klimatické podmínky. Fond z 19. století je prozatím uložen ve standardních skladovacích podmínkách. V současné době dochází celosvětově ke zvýšenému zájmu o ochranu knih i z 19. století, které jsou tištěny převážně na kyselém papíře, jehož rozpad je u některých dokumentů nezastavitelný. Poslední částí historického fondu STK jsou dokumenty vytištěné v letech 1901–1913.

Toto ne zcela standardní dělení vychází z tradice přístupu k historii budování fondů STK. Jedná se totiž o dokumenty, které patřily Stavovské inženýrské škole a jejím nástupkyním, a tak je k historickému fondu STK potřeba přistupovat spíše jako k fondu sbírkovému.

Historický fond STK byl v tomto roce otevřen badatelům. Za tímto účelem byl přijat Badatelský řád, který se stal nedílnou součástí Knihovního řádu STK. Přísně prezenční výpůjčky se uskutečňují za spolupráce referátu historického fondu a odboru služeb v prostorách referenčního střediska.

Současný rozsah databáze historického fondu je 23 052 záznamů. Rejstříky autorit obsahují 15 644 jmen autorů a jiných osob, 17 752 názvů knih a 4 549 jmen nakladatelů. Mezi záznamy historických knih se nachází i 539 titulů periodik. Řada z nich má vrození před rokem 1800 a většina pokračuje v kontinuitě ve století devatenáctém, dvacátém a některé i v jednadvacátém století. Uložení a zpřístupnění historických periodik řešíme spolu s novodobými časopisy a v návaznosti na současné práce na databázi a na katalogu časopisů STK. Uvedená čísla záznamů nejsou konečná. Stále ještě v rámci čištění záznamů z retrokonverze dochází k přeřazování hraničních titulů z novodobého do historického fondu. V letošním roce jsme se věnovali především nastavení interface OPAC KP-Win a následně implementaci systému Aleph. Do konce roku proběhla první konverze dat dílčí knihovny historického fondu a byly opraveny chyby.

Přestože v minulých letech byla databáze záznamů historického fondu zhruba dokončena, dosud jsme nepřistoupili k jejímu zveřejnění. Důvodem je přechod na nový automatizovaný knihovnický systém Aleph. Zveřejnění katalogu dokumentů STK, jehož součástí bude i dílčí knihovna historického fondu, předpokládáme v první polovině roku 2007. Chceme i nadále postupně kontrolovat jednotlivé záznamy, včetně doplňování informací a propojení na URL adresy již digitalizovaných vzácných tisků z našeho fondu, uložených také v jiných světových volně přístupných bázích.

V rámci Národního programu mikrofilmování a digitálního zpřístupňování dokumentů ohrožených degradací kyselého papíru VISK 7 – Kramerius bylo dokončeno reformátování titulu Chemické listy pro vědu a výzkum (1929–1945 – 17 sv.) a zcela reformátován titul Český mechanik (1886–1907 – 22 sv.).

Ve spolupráci s oddělením ochrany fondů bylo dáno k restaurování nebo drobné opravě 16 svazků dokumentů z 19. století.

PSH (Polytematický strukturovaný heslář)

Referát PSH v STK v roce 2006 pokračoval v koordinaci a aktualizaci Polytematického strukturovaného hesláře, a to v novém personálním obsazení. Novou verzi hesláře 2.0 připravovanou od roku 2002 jsme vyzkoušeli v testovacím provozu v STK, následně jsme ve spolupráci s referátem pro správu autorit a věcný popis provedli opravy zjištěných nedostatků (celkem se tyto opravy týkaly cca pěti tisíc hesel).

Ke správě hesláře jsme používali speciální software PSH Manager, do konce září 2006 jsme pracovali i se softwarem KP-Win. V souvislosti s přechodem na knihovní software Aleph 500 jsme zahájili proces transformace PSH do podoby standardní autoritní databáze. Začali jsme se též systematicky zabývat softwarovým řešením zobrazení stromové struktury hesláře pro uživatele.

Provedli jsme také telefonický průzkum využívanosti PSH v knihovnách a ostatních informačních institucích. Na základě výsledků průzkumu můžeme konstatovat, že aktivními uživateli PSH je okolo dvaceti organizací.

Heslář jsme průběžně propagovali, zejména formou příspěvků na odborných akcích, konkrétně na konferencích MEDSOFT 2006, INFORUM 2006 a Knihovny současnosti 2006. Novými uživateli hesláře se v roce 2006 staly Ústav informačních studií a knihovnictví Filozofické fakulty Univerzity Karlovy (využití pro výukové účely), Ústav pro hospodářskou úpravu lesů v Brandýse nad Labem a Univerzita obrany Brno.

Dne 11. prosince 2006 jsme zorganizovali již 8. zasedání Rady pro koordinaci Polytematického strukturovaného hesláře, na němž jsme prezentovali výsledky činnosti referátu PSH za rok 2006 a představu o budoucím rozvoji hesláře. Členové Rady schválili aktualizovanou verzi 2.1 hesláře a také zavedení elektronické konference radapsh@stk.cz pro zlepšení vzájemné komunikace. Vyjádřili rovněž souhlas s účastí hostů z jiných knihoven z celé republiky na dalších setkáních.

MGR. IVANA MEDKOVÁ

tvorba fondů

Obsahová prověrka fondů

Referát obsahové prověrky fondu vznikl k 1. 8. 2005 a lze říci, že jeho vytvoření významně přispívá k ozdravení fondu Státní technické knihovny. Koncepčně podložená a systematicky prováděná prověrka čistí fond od ideologického i akvizičního balastu s vidinou moderního, ale historicky ukotveného fondu budoucí Národní technické knihovny.

Při práci na OPF jsou maximálně využívány možnosti, které skýtá automatizovaný katalog, díky čemuž probíhá prověrka rychle a efektivně.

Problémy, které jsou s činností referátu nevyhnutelně spojeny, protože se dotýká pracovní náplně více oddělení i odborů, se daří víceméně operativně řešit.

Pokud jde o vyřazené knihy, kromě vytipovaných pracovišť, adresně a aktuálně upozorňovaných na vystavované soubory vyřazených titulů, osvědčila se spolupráce s Univerzitou J. E. Purkyně v Ústí nad Labem, která prostřednictvím své databáze dokumentů navržených jednotlivými institucemi k vyřazení oslovuje stále více uživatelů.

SLUŽBY STK

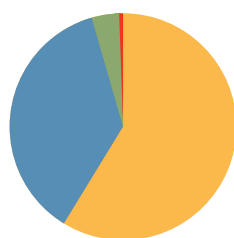
Rozvoj informačních technologií a jejich implementace do služeb ovlivnilo i jejich využívání. Obecně lze konstatovat, že v STK poskytování elektronických služeb převažuje nad klasickými knihovnickými službami. Uživatelé stále více využívají ke komunikaci s knihovnou internet, o čemž svědčí výrazně se zvyšující návštěvnost webových stránek knihovny a stoupající zájem o elektronické služby poskytované prostřednictvím systému Virtuální polytechnické knihovny (VPK). Tento trend dokazuje úspěch služeb využívajících nové technologie, tradiční knihovnické služby se musí adaptovat na nové prostředí a přizpůsobit postup vyřizování požadavků svých uživatelů. Novou technologií se tedy myslí zejména internet, který se nejvíce podílí na poklesu počtu registrovaných uživatelů a osobních návštěv knihovny. Výkonnost v oblasti meziknihovních a mezinárodních meziknihovních služeb se udržuje stabilně na velmi dobré úrovni. Postupné vyřazování firemních dokumentů letákového typu a budování fondu norem v elektronické podobě se rovněž projevilo ve statistice počtu výpůjček. Počet protokolovaných výpůjček ze základního fondu STK zůstává na vysoké úrovni. Statisticky vykazovanou výkonnost reprografických služeb ovlivňuje skutečnost, že řada požadavků je vyřizována z plnotextových online databází ve formě vytištěné kopie na tiskárně. Tato statistická veličina není zatím v ročních statistických výkonech knihovny sledována.

Ve všeobecné studovně uživatelé velice uvítali samoobslužné skenování dokumentů z fondu STK, samoobslužné zhotovování kopií vlastním digitálním fotoaparátem a možnost bezdrátového připojení na internet. Tyto služby jsou užívány především studenty. Vlastním fotoaparátem bylo pořízeno 6 634 souborů a naskenováno bylo 2 370 souborů, možnosti bezdrátového připojení se zapůjčenou kartou STK využilo 81 uživatelů.

Ve všeobecné studovně bylo uživatelům nabídnuto dvanáct výstavek nových přírůstků knižního fondu STK, kde bylo vystaveno 464 publikací. V průběhu roku proběhly čtyři výstavy nových knižních přírůstků vydavatelství Elsevier, Wiley, Taylor and Francis, výstava vydavatelů knih o internetu byla uspořádána v rámci akce „Březen – měsíc internetu“ a v listopadu byla zajištěna výstava zaměřená na publikace z oboru architektury.

Informační služba v hale služeb, ve studovnách a reprografické laboratoři poskytla uživatelům 5 842 písemných informací, z toho 5 810 bylo zasláno e-mailem.

uživatelé registrovaní
v r. 2006



■ studenti
■ ostatní veřejnost
■ cizinci
■ instituce

58,7 %
36,7 %
4,1 %
0,5 %

Uživatelé

V databázi uživatelů je zaregistrováno 59 850 uživatelů, z toho se v roce 2006 v STK zaregistrovalo 6 263 uživatelů, z nichž 3 848 uživatelů si registraci prodloužilo a 2 415 uživatelů bylo zaregistrováno nově. Z registrovaných uživatelů za rok 2006 je 3 677 studentů, což je 58,7 % registrovaných uživatelů, 255 cizinců, 30 institucí a 2 301 uživatelů z široké veřejnosti.

Knihovnu fyzicky navštívilo 68 268 návštěvníků. Návštěvníkům, kteří chtějí využívat pouze prezenční služby studoven STK, bylo vydáno 247 jednorázových čtenářských průkazů, z toho 142 průkazů do všeobecné studovny a 105 průkazů do počítačové studovny.

Nabídka elektronicky dostupných služeb je stále více využívána virtuálními návštěvníky knihovny, kteří žádají o poskytnutí služby z vlastních domácích počítačů (1 193 507 návštěvníků prostřednictvím www).

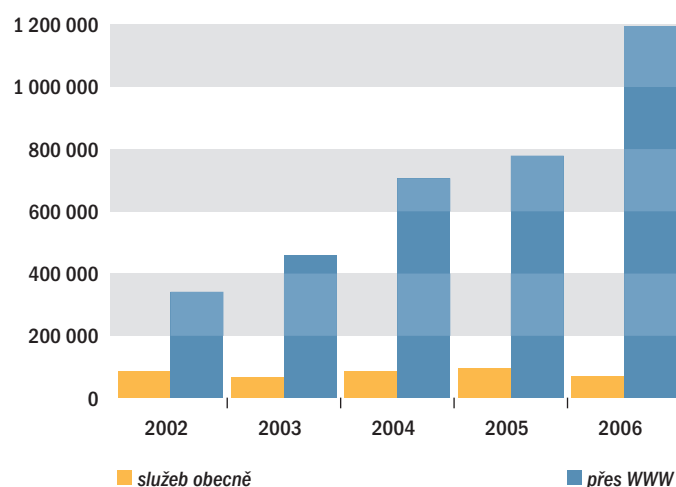
Počítačovou studovnu navštívilo celkem 467 registrovaných uživatelů v průměru dvacetosmkrát. Každý uživatel strávil u počítače v průměru 110 minut, 13 281 návštěvníků pracovalo ve studovně celkem 24 048 hodin.

Referenční středisko

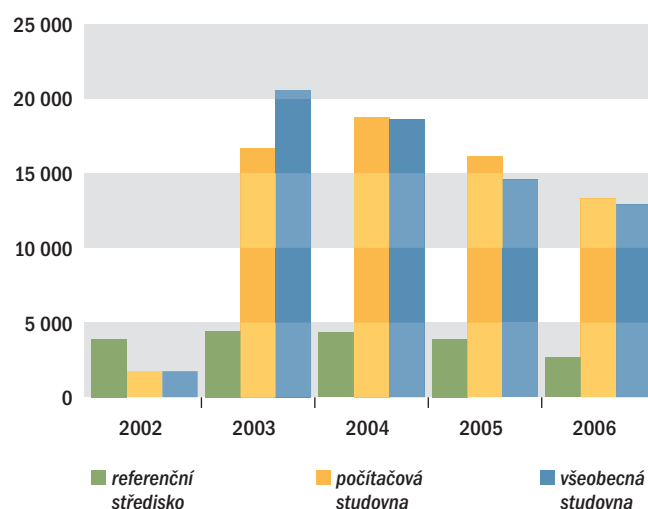
Středisko poskytuje konzultační, rešeršní a referenční služby z fondů STK, z informačních zdrojů dostupných na internetu a prostřednictvím internetu. Pracovníci referenčního střediska umožňují uživatelům orientovat se v dostupných informačních zdrojích. K těmto účelům budují a aktualizují na webovských stránkách STK odkazy na zdroje sekundárních a primárních informací dostupných na internetu a v předplacených online dostupných bázích dat.

Rešerše a referenční dotazy jsou vyřizovány z předplacených online dostupných bází dat, z vybraných bází dat na CD-ROM, z bází dat v lokální počítačové síti STK, z ostatních informačních zdrojů ve fondu knihovny a z informačních zdrojů volně dostupných na internetu. Uživatelé si zhotovení rešerše mohou objednat písemně či elektronicky, avšak většinou raději sami rešeršují a vyhledávají informace ve všeobecné a počítačové studovně nebo pracují za asistence odborného pracovníka v referenčním středisku. Referenční dotazy jsou vyřizovány v referenčním středisku ústně nebo písemně podle požadavku uživatele.

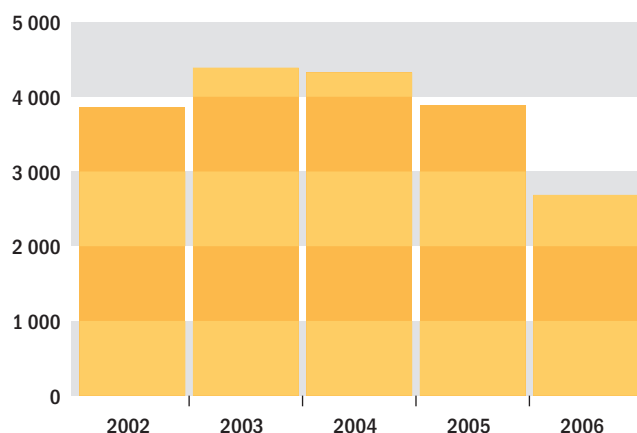
návštěvníci knihovny v letech 2002–2006



návštěvníci studoven v letech 2002–2006



návštěvníci referenčního střediska v letech 2002–2006



Středisko zajišťuje prezenční a absenční výpůjčky z příručního fondu studovny, který zahrnuje kompletní Sbírku zákonů od roku 1918, sbírku norem ČSN, výběr firemních adresářů, katalogů firem a výrobků a ročenky. Méně významné firemní informační zdroje jsou ve středisku uchovávány po dobu dvou měsíců jako novinková služba a poté jsou dány uživatelům k rozebrání. Odběr tištěných českých norem byl ukončen ke konci roku 2003. Od roku 2004 platí smlouva uzavřená s Českým normalizačním institutem o nákupu databáze ČS norem v elektronické podobě s možností zhotovování kopií celých norem nebo jejich částí.

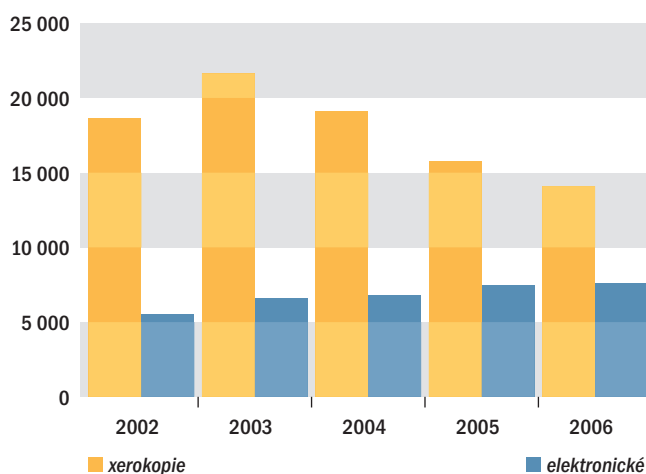
Uživatelé mají možnost si z dokumentů uložených v referenčním středisku nebo z dokumentů získaných z dostupných online databází zhotovit reprografické kopie či tištěné výstupy, příp. si data uložit na diskety či CD-ROM.

Referenční středisko zpřístupňovalo v roce 2006 prezenčně i absenčně fond starší „letákové“ firemní literatury. Tento fond nebyl součástí základního fondu STK, byl zpracováván podle znaků MDT a uložen v krabicích v knihovním skladu v Klementinu. Fond se od roku 1999 nedoplňuje a s desetiletou retrospektivou se starší dokumenty vyřazují.

Od dubna 2006 plní referenční středisko též funkci studovny starých tisků, tj. publikací vydaných v letech 1501–1800.

V roce 2006 navštívilo referenční středisko celkem 2 685 uživatelů. Bylo vyřízeno 5 písemných rešerší, 188 písemných referenčních dotazů a poskytnuto 729 konzultací. Prezenčně bylo půjčeno 4 316 tištěných norem, 1 592 zákony a 500 dokumentů firemní literatury. Uživatelé stále více využívají studium dokumentů v elektronické podobě, databáze ASPI (Automatizovaný systém právních informací) a databáze ČSN patří k nejvíce využívaným elektronickým zdrojům.

reprografické služby v letech 2002–2006



Reprografické služby

Reprografické služby z dokumentů z fondu STK jsou nabízeny ve všech studovnách STK, v hale služeb a v reprografickém oddělení, kde je možno zhotovit i barevné kopie.

Při osobní návštěvě si může uživatel kopie zhotovit sám na samoobslužných kopírkách v hale služeb a ve všeobecné studovně nebo může požádat službu o jejich zhotovení ve studovnách. Písemná objednávka na zhotovení kopie je vyřízena do druhého dne.

Objednávky na kopie i jejich převzetí lze vyřídit osobně, faxem, poštou nebo prostřednictvím uživatelského konta Virtuální polytechnické knihovny – VPK (www.vpk.cz) podle volby uživatele. Získávání repro-

grafické i elektronické kopie prostřednictvím VPK je uživateli výrazně preferováno.

Služba dodávky dokumentů elektronickou cestou prostřednictvím VPK zvýšila uživatelům komfort reprografických služeb. Z 27 192 požadavků došlých do VPK bylo z fondu STK kladně vyřízeno 8 402 požadavků, 14 820 požadavků bylo vyřízeno v dalších knihovnách, které jsou členy systému.

služby STK

Virtuální polytechnická knihovna

Služba typu document delivery

Projekt VPK je kooperační systém založený na virtuálně sjednocených časopiseckých fondech vybraných spolupracujících knihoven prostřednictvím společného souborného katalogu a z něj poskytovaných služeb.

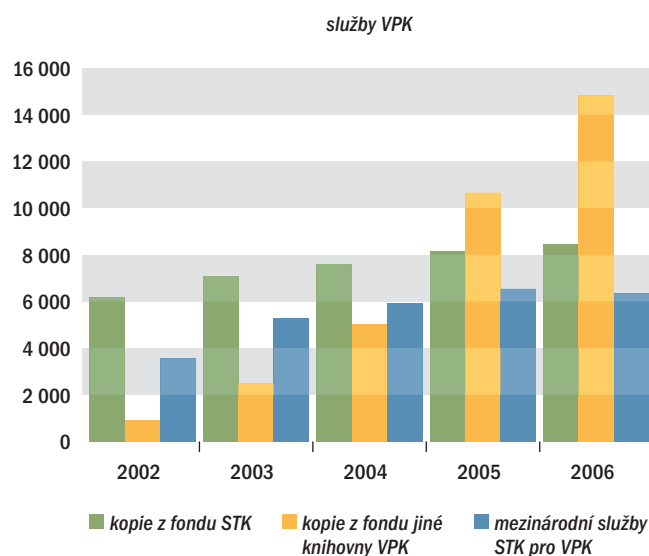
V r. 2006 se souborný katalog rozšířil o další spolupracující knihovny na současných 54 knihoven, z nichž 44 knihoven poskytuje elektronické služby typu document delivery. Informace o systému VPK (tj. souborný katalog a popis služeb spolu s nabídkou příslušných dokumentů a formulářů) jsou volně dostupné na www.vpk.cz. Nabízené služby může využívat majitel uživatelského konta, který uzavře smlouvou s STK jako Servisním centrem VPK.

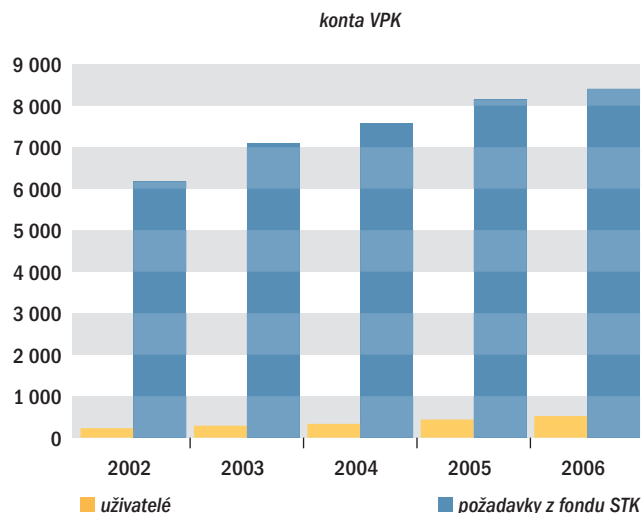
Služby poskytované majitelům uživatelských kont jsou objednávány WWW formulářem a hrazeny z finanční hotovosti složené na uživatelském kontě.

Správa souborného katalogu VPK, správa uživatelských kont, vedení účetnictví a reklamační řízení jsou vedeny v STK, která byla spolupracujícími knihovnami pověřena funkcí Servisního centra systému VPK.

VPK poskytuje tyto služby:

- * kopie dodávané elektronickou cestou z periodik ze souborného katalogu VPK,
- * kopie dodávané elektronickou cestou z dokumentů z fondů spolupracujících knihoven, které nejsou v souborném katalogu VPK,
- * kopie článků z online časopisů jsou poskytovány v souladu s licenčními podmínkami pouze českým knihovnám z nekomerční sféry a individuálním registrovaným uživatelům, a to v tištěné podobě,
- * reprografické kopie ze souborného katalogu VPK i mimo něj dle požadavku uživatele,
- * kopie „current contents“ – kopie obsahu každého nově došlého čísla žádaného periodika (poskytuje pouze STK, UZPI),
- * výpůjčky a kopie ze zahraničních knihoven a institucí (není-li požadovaný dokument dostupný ve fondech tuzemských knihoven,





může uživatel VPK požádat o jeho zapůjčení nebo zaslání kopie prostřednictvím mezinárodní meziknihovní služby STK, Knihovny AV ČR a Národní lékařské knihovny. Tyto služby se řídí podmínkami a předpisy pro mezinárodní meziknihovní služby (absence dokumentu na území ČR je ověřována v dostupných databázích).

Služby poskytované prostřednictvím uživatelského konta VPK zaznamenávají neustálý nárůst požadavků, vzrostl i počet majitelů uživatelských kont na současný stav 512, z nichž je 258 právnických osob a 254 fyzických osob.

Z 27 192 zaslaných požadavků bylo kladně vyřízeno 8 402 požadavků z fondu STK a z nich zhotoveno 57 177 souborů elektronicky dodaných kopií dokumentů.

Portál STM

Portál STM slouží jako průvodce informačními zdroji v oblasti vědy, techniky a medicíny. Nabízí řadu cest k informacím o zdrojích z oblasti přírodních a aplikovaných věd, techniky a lékařství.

Uživatel může vyhledávat zdroje v Katalogu STM, kde jsou zpracovány licence nakoupené z programů LI – Informační zdroje pro výzkum a 1N – Informační infrastruktura pro výzkum i další vybrané licence z oblasti přírodních věd, techniky a medicíny nebo může využívat volně dostupné tuzemské a zahraniční zdroje.

Za pravidelnou správu Portálu STM a aktualizaci informačních zdrojů zodpovídají pracovníci referenčního střediska. Neustále se měnící prostředí internetu, kde každý den vznikají nové zdroje, obsah stávajících zdrojů se mění, mnohé zdroje zanikají nebo se stávají dočasně nedostupnými z důvodů výpadků sítě, údržby serverů či aktualizace zdroje, vyžaduje pravidelnou kontrolu zdrojů zařazených do portálu. Vlastní funkčnost odkazů je pravidelně kontrolována pomocí programu XENU Link Sleuth 1.2b. Většina webových zdrojů není statická, stránky se vyvíjí a jejich obsah se mění. K zachování aktuálních a bezchybných záznamů se musí obsahové změny zdroje promítnout do jeho popisu. Zdroj, jehož popis neodpovídá obsahu, se stává neužitečný a v důsledku může zpochybnit důvěryhodnost a užitečnost celého portálu. Kontrola popisu a obsahu zdrojů, která je zatím založena na lidské činnosti a je časově náročná, je prováděna čtvrtletně. Výběr a zařazování nových zdrojů probíhá průběžně.

Zájemci ze široké uživatelské veřejnosti využili nabídku školení o Portálu STM ve školicím středisku STK. Bezprostřední reakce účastníků školení poskytují -

zpětnou vazbu pro jeho další rozvoj. Za účelem získání dalších informací o využívání Portálu STM a zjištění zájmu uživatelů proběhla koncem roku dotazníková akce, která bude vyhodnocena v r. 2007.

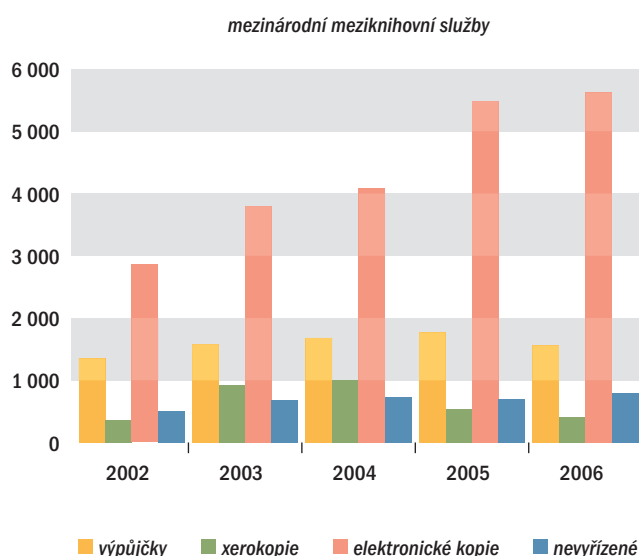
služby STK

Mezinárodní meziknihovní služby

Požadavky uživatelů na zajištění výpůjček a kopií ze zahraničních knihoven jsou stabilně vysoké, zájem je především o nejnovější informace, publikované v odborných vědeckých zahraničních časopisech.

Z celkového počtu 8 389 došlých požadavků bylo 1 559 požadavků vyřízeno výpůjčkou, 422 požadavků klasickou kopií a 5 611 požadavků elektronickou kopií. Trend ve vyřizování požadavků elektronickou formou lze tedy zaznamenat i v zahraničních knihovnách. V STK se snažíme využívat elektronické dodávání dokumentů ze zahraničních knihoven v největší možné míře.

Nejvyužívanějšími partnery jsou německé knihovny, jak sdružené v systému SUBITO, tak i mimo něj. V SUBITO bylo vyřízeno 3 042 požadavků. Velmi intenzivně jsou využívány především švýcarské a severské knihovny. Byly rozšířeny kontakty s francouzskými a holandskými knihovnami a prohloubila se spolupráce s polskými knihovnicími.



Předplacené báze online časopisů a sekundárních zdrojů

Díky programu 1N „Informační infrastruktura výzkumu“ mohou uživatelé samostatně nebo za pomoci pracovníků STK využívat online databáze ve všech studijních STK. Výsledky hledání si mohou ukládat na diskety, CD-ROM, pořizovat si tiskové výstupy, z některých databází mohou zasílat výsledky hledání na své e-mailové adresy.

Knihovna zpřístupňuje uživatelům online elektronické zdroje:

- Blackwell Synergy
- EBSCO /EIFLDirect
- Encyklopedie COTO.JE
- EZB (Knihovna elektronických časopisů)
- IOP Electronic Journals
- Kluwer Online
- KNOVEL

služby STK

Lecture Notes in Computer Science
Memoriam Project – Manuscriptorium
OCLC First Search
Oxford Reference Online
Portál STM (věda, technika, medicína)
ScienceDirect/Elsevier Science
Springer LINK
Anopress IT
Ulrich's Periodical Directory
Web of Knowledge – JCR + Web of Science
Wiley InterScience

Registrovaní uživatelé knihovny mají na základě jednání s poskytovateli databází zajištěn do některých zdrojů vzdálený přístup. Nejsou tak vázáni na zpřístupnění databází pouze ze studoven STK, ale mohou pracovat na svých domácích počítačích. Většina poskytovatelů umožňuje vyřizování požadavků z databází pro meziknihovní službu, a to formou elektronických nebo tištěných kopií.

Databáze na CD-ROM

Knihovna nabízí uživatelům i přístup do databází na CD-ROM, které jsou zpřístupněny v síti STK nebo v referenčním středisku (síťová nebo lokální verze):

ASPI
Česká národní bibliografie
ČNI (databáze ČS norem)
Firemní monitor
ISSN Compact
MDT
SIGLE

SPRÁVA A OCHRANA FONDŮ

Základní i depozitní sklady zajišťovaly správu knihovních fondů a na základě požadavků uživatelů expedici dokumentů. Práce neustala ani za ztížených podmínek v době stavebních úprav a rekonstrukcí v depozitním skladu ve Lhotě u Dolních Břežan a úkoly byly splněny v plném rozsahu.

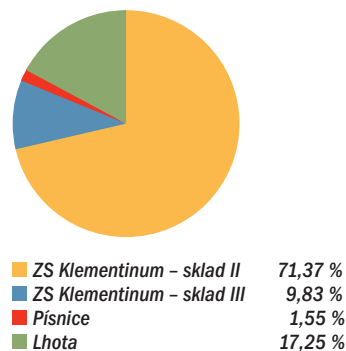
Malé využívání fondu umístěného v depozitním skladu v Praze 4-Písnici vedlo již koncem roku 2005 k rozhodnutí utlumit provoz tohoto skladu. V první fázi, která probíhala v období duben–červenec, byl přemístěn fond signatury I a II 121000–159.999 z Písnice do Lhoty. Po ukončení stěhování byla zrušena stálá obsluha tohoto skladu, čímž bylo uspořeno 0,438 pracovního úvazku. Povinnosti se správou fondu byly od září 2006 převedeny na pracovníky skladů Klementina a depozitního skladu Lhota. V depozitním skladu Písnice zůstal uložen pouze fond signatury I a II Z 1–102013, u kterého je v současné době prováděna obsahová prověrka. V jejím důsledku již bylo vyexpedováno z Písnice do STK 17 502 svazků navržených k vyřazení. Po ukončení obsahové prověrky se počítá s přemístěním zbylého fondu do depozitního skladu Lhota.

V zájmu zvýšení ochrany knihovního fondu před zcizením bylo elektromagnetickými etiketami ošetřeno 4 593 svazků, včetně nových přírůstků zařazených do fondu vázaných časopisů a 8 329 svazků stávajících dokumentů knižního fondu z depozitních skladů, které byly uživatelům absenčně půjčeny.

Z celkového počtu 64 942 požadavků na výpůjčky došlo do skladů v Klementinu 55 545 požadavků a do depozitních skladů ve Lhotě a Písnici 9 397 požadavků. Z toho bylo kladně vyřízeno 64 221 požadavků.

Dodavatelsky byla průběžně zajišťována ochranná vazba skript a časopisů včetně převazby poškozených dokumentů. Celkem bylo opatřeno vazbou 4 593 svazků časopisů, což představuje 1 497 titulů. Vazba skript a převazba byla zajištěna celkem u 260 svazků, v STK bylo na místě opraveno externím pracovníkem 287 poškozených svazků. Speciální ochrannou fólií na knihy bylo preventivně ošetřeno 94 titulů nově zakoupených publikací. Provádění drobných oprav dokumentů přímo v budově STK se velice osvědčilo, neboť doba dočasně nedostupných publikací z důvodu oprav, se zkrátila na minimum.

sklady – expedované svazky
na základě požadavků
uživatelů v roce 2006



Revize fondů

Podle interního revizního plánu pokračovali v průběhu roku 2006 pracovníci oddělení revize v soustavné plánované revizi časopiseckého fondu STK technologickým postupem odpovídajícím zákonu č. 257/2001 Sb., knihovní zákon a vyhlášce č. 88/2002 Sb., k provedení knihovního zákona. Byla dokončena revize časopisů uložených ve skladu v Klementinu podle nové (písmenné) signatury a od pololetí započala revize časopisů se starou (číslnou) signaturou, uložených v depozitním skladu Lhota. Za rok 2006 bylo zrevidováno celkem 82 995 svazků vázaných časopisů. Výsledky revize byly shrnuty v protokolu o provedené revizi.

SPOLUPRÁCE S KNIHOVNAMI, ORGANIZACEMI A SYSTÉMY

STK pokračovala v kooperačních aktivitách minulého období, mezi něž se řadí zejména mezinárodní spolupráce v rámci ISSN, na národní úrovni pak zpracování kooperační analytické bibliografie ANL a aktivity v oblasti šedé literatury. V roce 2006 byly úspěšně završeny velmi intenzivní práce na revizi mezinárodní normy ISO 3297 ISSN, která pro toto registrační číslo zavádí novou doplňující funkci. Po zrušení asociace EAGLE a kooperačního systému pro zpracování záznamů ŠL začala STK s pracemi na projektu národního úložiště šedé literatury (NUŠL). Vedle ISSN je STK i nadále členem mezinárodních asociací IATUL (Mezinárodní asociace knihoven technických univerzit), LIBER (Asociace evropských vědeckých a odborných knihoven) a ASLIB (Asociace pro řízení informací). S ohledem na pokračující implementaci automatizovaného knihovního systému ALEPH 500 k nim v roce 2006 logicky přibýlo IGeLU (Mezinárodní skupina uživatelů Ex Libris), jehož je STK zakládajícím členem. Hlavním přínosem členství je přístup a výměna informací o vývoji ve světě a v příbuzných institucích a možnost konfrontovat je v průběhu přípravy stavby Národní technické knihovny.

Mezinárodní spolupráce

ISSN

V roce 2006 se do sítě ISSN zapojila nově ustavená národní střediska ISSN v Mali a v Súdánu. Mezinárodní středisko ISSN v Paříži tak v současné době řídí a koordinuje práci 83 národních středisek ISSN. Kromě toho má odpovědnost za přidělování ISSN zemím, kde národní střediska ISSN dosud nebyla vytvořena. Zasedání ředitelů národních středisek ISSN se konalo za české účasti v září 2006 ve Stockholmu, kde byl mj. projednáván i nový Strategický plán ISSN na léta 2006–2012. Jeho hlavními body jsou:

- * využít silných stránek ISSN,
- * garantovat roli ISSN v digitálním a měnícím se prostředí,
- * expandovat členskou základnu ISSN.

Mezi „provozními“ prioritami sítě středisek ISSN je především včasné zpracování požadavků uživatelů na přidělení ISSN, identifikace (a následná registrace) STM elektronických zdrojů a rovněž uložení veškerých dat o přidělených ISSN do databáze Registru. Mezinárodní středisko ISSN a spolu s ním 13 národních středisek používá pro zpracování dat ISSN rutinně systém VTLS Virtua.

Celkový počet záznamů ISSN v mezinárodním Registru ISSN

	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Celkový počet záznamů	1 037 156	1 072 023	1 125 507	1 158 177	1 227 057	1 284 413
Počet nových záznamů	48 187	34 867	53 484	32 670	68 880	57 356

Registr ISSN na konci roku 2006 obsahoval 1 284 413 záznamů. Počet nových záznamů je v porovnání s rokem 2005 nižší. Ze statistiky je patrný pokles v roce 2004, kdy většina národních středisek přecházela na nové ukládací systémy a své exporty dat teprve testovala a ladila. Proto rok 2005 početně doháněl registraci nově vycházejících titulů; v roce 2006 se pak počet nových záznamů stabilizoval. Systém ISSN registruje pokračující zdroje na všech nosičích (včetně vzdáleného přístupu online), rozeznává kolem 25 typů fyzických nosičů. Největší podíl v registrovaných pokračujících zdrojích (1 230 056 záznamů) mají tištěné seriály. Pokračující zdroje se vzdáleným online přístupem, které se registrují od r. 1999, zaujímají druhé místo s počtem 41 448 záznamů.

V roce 2006 skončila revize standardu ISSN ISO 3297. Členem pracovní skupiny ISO TC46/SC9/WG5 byl i zástupce Českého národního střediska ISSN. Pracovní skupina se sešla v Paříži na 6. pracovním jednání, po prvním kole hlasování o textu normy ISO CD 3297. Tzv. Committee Draft byl 22 hlasujícími členy ISO doporučen k dalšímu postupu v procesu revize jako DIS (Draft International Standard), jeden hlas byl proti, komentáře poslalo osm hlasujících členů a další zainteresované organizace – GS1, International DOI Foundation aj. Písemné odpovědi na jednotlivé připomínky a komentáře a opravený text normy byl zaslán do dalšího hlasovacího kola jako ISO DIS 3297 počátkem června 2006. V listopadu bylo toto znění jednohlasně přijato jako finální a bude publikováno jako mezinárodní norma ISO 3297, 4. vydání, ve druhé polovině roku 2007.

Nová norma reaguje na změny, které v systému ISSN nastaly od posledního 3. vydání v roce 1988, se zřetelem na fungování a další perspektivu ISSN zejména v digitálním prostředí a s ohledem na požadavky stávajících i potenciálních uživatelů ISSN. Obsahuje nové pojmy a jejich definice, normativní a informativní přílohy.

Během revizního procesu vyslovila komunita využívající systém ISSN (tj. vydavatelé, prodejci, distributoři, správci systémů, souborné katalogy apod.) na základě anketního výzkumu dva různé konkrétní požadavky na funkci ISSN:

- * ISSN musí respektovat fakt, že pokračující zdroj vychází na různých nosičích, tedy je třeba identifikovat zdroj jako předmět prodeje. Tomuto požadavku odpovídá dosavadní praxe systému: v případě že pokračující zdroj vychází na několika nosičích, každé jeho verzi je přiděleno samostatné ISSN.
- * Druhý požadavek jde právě opačným směrem: vyjadřuje potřebu kolokace nebo spojovacího mechanismu, který spojí/sloučí/sdruží různé nosiče, a tím usnadní identifikaci podle obsahu, bez ohledu na nosič, tzv. content management.

K naplnění této druhé funkce byl definován nový koncept, tzv. ISSN-L (Linking ISSN, spojovací ISSN). ISSN-L je definováno jako ISSN označené/určené systémem ISSN, které umožní kolokaci mezi různými verzemi pokračujícího zdroje. V časovém pořadí první ISSN přidělené jakékoliv verzi daného pokračujícího zdroje bude zároveň standardně fungovat v Registru ISSN také jako ISSN-L následujících verzí tohoto titulu. Prostřednictvím ISSN-L tak bude možno vyhledat všechny další verze daného pokračujícího zdroje. ISSN-L není tedy novým identifikátorem, ale novou funkcí. Mezinárodní středisko ISSN zavede vyhledávací službu tzv. „look-up service“, která tuto funkci umožní. Podrobná pravidla pro ISSN-L budou obsažena v dalším vydání Manuálu ISSN.

Rutinní funkce Českého národního střediska ISSN byly v r. 2006 naplněny ve všech oblastech činnosti: do mezinárodního Registru ISSN bylo odesláno 3 871 záznamů, z toho 715 nových, ostatní byly aktualizace. Česká národní databáze ISSN obsahovala na konci roku 2006 8 732 záznamů, počet registrovaných online pokračujících zdrojů stoupl na 988.

Komunikace s vydavateli a uživateli systému ISSN je každodenní součástí práce střediska ISSN. Vydavatele nejvíce zajímá postup přidělení ISSN, převod ISSN do čárového kódu, výhody registrace apod. Někteří preferují přímý kontakt před návštěvou internetových stránek střediska. Tradičně dobrá spolupráce probíhá s Národní knihovnou ČR, s Webarchivem a společností GS 1 (čárové kódy). Na mezinárodní úrovni středisko udržuje úzký kontakt s Mezinárodním střediskem ISSN v Paříži a národními středisky členských zemí systému ISSN. V roce 2006 navštívila naše středisko paní Guna Linkevica z Lotyšské národní knihovny v Rize.

Národní spolupráce

Analytická bibliografie ANL

Státní technická knihovna je dlouholetým členem kooperačního systému článkové bibliografie, který koordinuje Národní knihovna ČR. V roce 2006 bylo do systému zasláno 4 150 analytických záznamů ze 48 excerpovaných časopisů z oboru technika a přírodní vědy. Databáze článků v STK obsahovala ke konci roku 39 622 záznamů. Vzhledem k postupující implementaci AKS ALEPH v STK bude v budoucnu možno převést ukládání záznamů pod tento systém.

Projekt Národního úložiště šedé literatury

V roce 2006 navázala STK na předchozí aktivity směřující k vytvoření národního centra pro šedou literaturu. Za tímto účelem zahrnula do svého plánu úkol „Zpracování koncepce trvalého uchování a zpřístupnění národní produkce šedé literatury“, při jehož řešení spolupracovala s komisí e-VŠKP (pro elektronické vysokoškolské kvalifikační práce) při Asociaci knihoven vysokých škol (AKVŠ) a současně vycházela z jejích zkušeností a zkušeností dalších vysokých škol.

Během prvního pololetí 2006 byly zpracovány dvě úvodní varianty projektu Národního úložiště šedé literatury (NUŠL), které řešitelský kolektiv projednal v průběhu května/června 2006. Ve druhé půlce roku byly upřesňovány jednotlivé

parametry a funkce NUŠL. Výsledky byly prezentovány v příspěvku na konferenci Knihovny současnosti 2006 a v konferenčním sborníku. Důležitým mezníkem se stalo navázání spolupráce a koordinace projektu s komisí e-VŠKP, pod jejímž patronátem formulovala Vysoká škola ekonomická (VŠE) s devíti dalšími vysokými školami paralelní projekt národního registru VŠKP. Člen řešitelského kolektivu NUŠL byl přijat za člena této komise a od srpna 2006 se zúčastnil všech důležitých akcí a jednání komise. Současně monitoroval dění v této oblasti, které se časově soustředilo do posledního čtvrtletí 2006. STK byla zastoupena i v Pracovní skupině pro koordinaci tvorby a využívání českých digitálních repozitářů při Národní knihovně ČR.

Původním cílem úkolu bylo zpracovat koncepci metadatového systému na platformě OAI-PMH. Vzhledem k relativně rychlému vývoji v oblasti digitálních repozitářů a zejména aktivitám českých vysokých škol přešlo řešení úkolu z roviny „koncepční“ plynule a rovnou k návrhu projektového řešení, které by navazovalo na připravovaný projekt Národního registru vysokoškolských kvalifikačních prací (který zatím nezískal požadovanou grantovou podporu) a bylo jeho paralelou. Do konce roku 2006 vznikla nultá verze projektu NUŠL (hotová přibližně z 90 %, dokončena bude v roce příštím), která vychází z původního zadání koncepce. Řešení úkolu bude pokračovat v roce 2007.

Kooperace v bibliografické a rešeršní činnosti

Výměna zkušeností v oblasti bibliografické a rešeršní činnosti mezi vedoucími pracovníky vědeckých, technických a specializovaných knihoven pod organizačním zajištěním oddělení bibliografických systémů Státní technické knihovny má dlouholetou tradici. Ani po letech tato setkání neztratila mezinárodní charakter. Porad se pravidelně účastní zástupci slovenských knihoven, kteří oceňují tuto formu spolupráce jako velmi důležitou pro udržení kontaktu mezi českým a slovenským knihovnictvím. V roce 2006 se porada konala ve Středočeské vědecké knihovně v Kladně a v závěru roku tradičně v STK.

EUNIS-CZ

Cílem EUNIS-CZ, jehož je STK dlouholetým členem, je podpora v zavádění, rozvoji, řízení a využívání univerzitních informačních systémů, která se uskutečňuje výměnou znalostí a zkušeností odborníků na informační systémy, prosazováním společných stanovisek, spoluprací s dodavateli informační techniky a informačních technologií a stykem s partnerskými zahraničními organizacemi. EUNIS-CZ je kolektivním členem Evropské organizace pro univerzitní systémy EUNIS (European University Information Systems). EUNIS-CZ uspořádal v roce 2006 celkem čtyři odborné konference v oblasti elektronické podpory výuky a v oblasti informačních systémů vysokých škol. Na konferenci s mezinárodní účastí „Digitální knihovny, provoz a budování“ v květnu 2006 aktivně vystoupil též ředitel STK se dvěma příspěvky. Členství STK v EUNIS umožnilo získat slevu na produkty Oracle a dále informace o stavu informačních systémů na vysokých školách a o potřebách vysokých škol v oblasti knihovních služeb. STK rovněž využila zkušenosti EUNIS s provozem ekonomických programů. Bližší informace o EUNIS-CZ a výroční zpráva o činnosti v r. 2006 jsou na adrese www.eunis.cz.

INFORMAČNÍ INFRASTRUKTURA STK

Knihovní systém

V uplynulém roce byl bezpochyby jedním z nejdůležitějších úkolů oddělení knihovního systému a informačních technologií (a také dalších útvarů STK) přechod na integrovaný automatizovaný knihovní systém (AKS). Důvodem přechodu na nový systém bylo především úsilí o postupné dosažení co nejvyššího stupně integrace knihovních procesů, zkvalitnění poskytovaných knihovních a informačních služeb, racionalizace správy systému, zpřehlednění pracovních postupů a participace na budování národního systému knihoven i tvorbě souborného katalogu.

První měsíce roku byly věnovány přípravě podkladů pro veřejnou zakázku a specifikaci systémových a funkčních požadavků na nový knihovní systém. Výběr knihovního systému probíhal podle ustanovení § 27 odst. 1 písmeno b) zákona č. 40/2004 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Systém ALEPH 500 byl vybrán zejména z důvodu budoucí integrace stávající Státní technické knihovny s knihovnami Českého vysokého učení technického v Praze a Vysoké školy chemicko-technologické v Praze, které jej již několik let ve svých knihovnách používají, do nové Národní technické knihovny. Při rozhodování bylo současně konstatováno, že systém ALEPH 500 vzhledem ke své stabilitě, flexibilitě, rozsahu funkcí a uživatelské podpoře ze strany dodavatele dokáže uspokojit náročné požadavky kladené na budoucí potřeby vznikající Národní technické knihovny. Smlouva o softwarové licenci a službách s dodavatelem systému – Ústavem výpočetní techniky Univerzity Karlovy – byla uzavřena v červnu 2006.

Pro realizaci stanovených cílů a úkolů na straně STK, jejich koordinaci, řízení a kontrolu byl již v roce 2005 ustanoven pracovní tým pro integrovaný knihovní systém (PTIKS), jehož cílem je implementace AKS až po uvedení všech modulů a požadovaných funkcí do rutinního provozu. Od června 2006 se PTIKS schází pravidelně každých 14 dnů. Důležitým krokem bylo vytvoření nových pracovních pozic – správce (administrátora) systému a systémového knihovníka. PTIKS připravil plán instalace a implementace systému s harmonogramem úkolů, systémových a uživatelských školení na období červen 2006 – červen 2007, s přihlédnutím k termínům ve smlouvách uzavřených s dodavatelem AKS. V souvislosti s budoucí integrací systémů ALEPH 500 v NTK se uskutečnilo několik setkání s VIC ČVUT za účelem odsouhlasení jednotných parametrů systému.

informační infrastruktura

Systém ALEPH 500 byl v STK definitivně akceptován 21. 7. 2006. Jeho implementace postupovala následovně:

- * červenec/srpen: školení pro systémové administrátory a systémové knihovníky;
- * září/listopad: konfigurace systému, založení bibliografických a autoritníchází, nastavení parametrů systému, instalace a parametrizace GUI klientů na pracovní stanice a nastavení uživatelských přístupových práv;
- * září/prosinec: příprava bibliografických dat pro konverzi, kontroly a průběžné opravy dat a autorit, odladění konverze a následná finální konverze téměř 600 000 bibliografických záznamů z pěti databází v KP-Win z UNIMARC do MARC 21 (knihy, speciální dokumenty, výzkumné zprávy, firemní literatura, elektronické informační zdroje), historický fond (21 tis.), časopisy (17 tis.), analýza a oprava záznamů; přenos holdingů u překonvertovaných záznamů; konverze PSH do formátu MARC21 autority a import dat do autoritní báze ALEPH 500;
- * říjen/listopad: vytvoření pracovních šablon pro uložení záznamu a nastavení registrů pro jeho editaci; vytvoření metodiky pro přístup katalogizátorů STK do autoritníchází Národní knihovny ČR;
- * 25. 12. 2006 byla ukončena katalogizace v systému KP-Win; data byla zkonvertována do formátu MARC21, sloučena do jedné fyzické báze a definitivně převedena do systému ALEPH 500.

STK se v roce 2006 účastnila pracovních setkání sdružení uživatelů systému ALEPH 500 v ČR a SR (SUALEPH) a stala se členem inovovaného mezinárodního sdružení IGeLU (International Group of Ex Libris Users).

Souběžně s přechodem na nový knihovní systém pokračovala v průběhu celého uplynulého roku supervize, správa a podpora stávajících systémů KP-Win (akvizice a katalogizace knih a periodik a agenda ISSN) a OPAC, výpůjčky v systému DataFlex. Díky snížení počtu aplikací běžících na serveru Jupiter nedocházelo v porovnání s předcházejícím obdobím k častým výpadkům systému KP-Win, ve kterém zatím stále zůstává databáze ISSN.

Programová podpora projektů a činností

Virtuální polytechnická knihovna

VPK byla vyvinuta v rámci projektu LI200028 v letech 2001–2003. Její služby jsou popsány v kapitole Virtuální polytechnická knihovna – služba typu document delivery. Počet požadavků zpracovaných systémem od zahájení provozu v roce 2006 dosáhl hranice 120 000, měsíčně přibývá více než 2 000 dalších.

Systém VPK je již pět let v rutinním provozu, ze softwarového hlediska je stabilní a vyžaduje jen minimální správu. V roce 2006 byl Souborný katalog VPK

(SK VPK) rozšířen o dvě nové funkce – o možnost přímého odkazu ze záznamu v SK VPK na odpovídající záznam v lokálním katalogu knihovny a o podporu protokolu OAI-PMH, který se využívá jak pro předávání záznamů ze SK VPK, tak pro získávání záznamů z katalogů spolupracujících knihoven a pro automatickou aktualizaci SK VPK pomocí takto získaných dat.

DDS – Document Delivery System

Projekt DDS získal v roce 2006 účelovou podporu Ministerstva kultury ČR v rámci programu VISK3. Řešitelé projektu navázali na úkol Systém dodávání dokumentů z r. 2005, zejména pokud jde o dopracování přenositelného, otevřeného (OpenSource) a propojitelného systému dodávání dokumentů pro české knihovny, které mají zájem o provoz této služby. Vylepšení systému se týkalo zavedení Web Services, protokolu OAI-PMH pro budování SK VPK, dopracování vyhledávání lokací v SFX serveru pomocí XML API na Metalib, převodu programu do jazyka Java. Během roku 2006 bylo do systému, v současnosti provozovaného v Národní knihovně ČR, dopracováno několik funkcí zvyšujících komfort uživatele, např. zadání online zakázky, automatické mazání digitalizovaných souborů starých zakázek, rozdělení velké zakázky na více zakázek apod.

Detailní popis nových funkcí projektu DDS je popsán v kapitole Výzkumné úkoly a granty.

SFX

Linkserver SFX byl nainstalován v rámci projektu LI01018 v Ústavu výpočetní techniky Univerzity Karlovy, v STK byla v roce 2005 instalována verze 3. Oddělení knihovního systému a informačních technologií zodpovídá za jeho administraci, pravidelnou aktualizaci, zálohování knowledge databáze a aktualizaci specifických zdrojů a cílů pro STK. Dále spolupracuje na tvorbě obsahu katalogu STM a realizaci vzájemného propojení vyhledávacích databází (Google Scholar, STM, OPAC STK, SK VPK, ČNS, ISSN) na SFX a provázání na cíle (poskytovatele licencí, služby dodání dokumentů (VPK + DDS NK ČR), EZB, JIB-Metalib, Ulrichsweb apod).

V roce 2006 pokračovalo rozvíjení služeb serveru SFX v kooperaci s odborníky spravujícími SFX server Jednotné informační brány. Za pokrok lze označit implementaci důležité komponenty linkserveru SFX – rozhraní Citation Linker – přímo na webové sídlo STK. Rozhraní bylo kompletně přeloženo do češtiny a doplněno o komplexní dvojjazyčnou nápovědu. Podstatný čas byl věnován vlastnímu vývoji vazeb serveru SFX s jinými komplexními informačními systémy v ČR i zahraničí a dopracování vazeb jak na významné české služby dodávání dokumentů (VPK a DDS NK ČR), tak na Jednotnou informační bránu, jejíž funkcionality jsou využívány pro získávání informací o dostupnosti tištěných dokumentů.

Důležité bylo vypracování vazby na vyhledávač odborných textů Google Scholar, kterému jsou nabízeny informace o elektronických časopisech, jež STK předplácí. Služba byla doplněna o možnost přístupu z počítače mimo knihovnu (po autorizaci, pomocí serveru proxy), což umožňuje realizovat úplný informační řetězec „vyhledání – nalezení – získání/dodání dokumentu“ v reálném čase a bez nutnosti fyzické návštěvy knihovny. Tato kombinace je v ČR unikátní.

Portál STM

Portál STM byl vyvinut v letech 2001–2003 v rámci projektu LI01018. O jeho obsahu a principech využívání pojednává kapitola Portál STM v části Služby.

Oddělení knihovního systému a informačních technologií se ve spolupráci s referenčním střediskem podílelo zejména na programových úpravách Portálu STM a Katalogu STM. V roce 2006 byly upraveny programy Portálu STM tak, aby byly kompatibilní s novou verzí databáze a aby byl upraven způsob vyhledávání. Funkcionalitu Portálu STM významně zvyšuje využití linkserveru SFX specializovaného pro technické obory, který může převzít i některé funkce Portálu STM. Úkoly stanovené pro rok 2006 byly splněny částečně, především pro pokračující diskusi nad koncepcí dalšího rozvoje portálu.

Administrativní a ekonomický software

Počátkem roku 2006 byl uskutečněn převod mzdové agendy ElanorG na databázi Oracle 9.2.0.5, čímž mohla být opuštěna databáze Oracle 8.1.7. pro Unix Tru64 na serveru Newalex. Zastaralý server Newalex tudíž mohl být v květnu 2006 zcela odstaven. Na aplikaci ElanorG byly provedeny reinstalace nových výdejových verzí a patchů (menších změn programů). U aplikace ElanorG byla v říjnu 2006 instalována nová verze 200610.

V listopadu 2006 byl uskutečněn přechod na databázi Oracle 10g u software iFIS i ElanorG a v prosinci u aplikace iFIS rovněž přechod z verze 6.4.23 na verzi 6.4.26 včetně doškolení uživatelů.

Technická infrastruktura

Důležitým úkolem, který značně ovlivnil provoz a vytěžení personálních kapacit oddělení knihovního systému a informačních technologií, byla rozsáhlá rekonstrukce prostorů pro správu sítě a většiny systémů STK. Důvodem této investiční akce byla výměna klimatizačních jednotek, jejichž stav nevyhovoval stoupajícím nárokům počítačové sítě STK a omezoval rozvoj nových informačních technologií. Rekonstrukce si nakonec vyžádala rovněž výměnu elektrických rozvodů, rozvodů počítačové sítě, podlah i opravu dalších prvků. Pracovníci oddělení pracovali v provizorních podmínkách téměř šest měsíců a do nových prostor se stěhovali až v červnu 2006.

V roce 2006 STK ukončila smlouvu o drahé a málo využívané podpoře FW CheckPoint. Současná podpora firewall založená na OpenSource řešení umožňuje častější aktualizaci FW a nevyžaduje platby udržovacích poplatků komerčním subjektům. Zvýšená ochrana sítě je zajištěna novým antivirovým a antispy-movým řešením na úrovni vstupní brány do STK.

V uplynulém roce začala poměrně rozsáhlá výměna zastaralých komponentů výpočetní techniky a instalace nových počítačů na klientských stanicích, zejména v odboru knihovních a informačních fondů, a to z důvodů přechodu na nový knihovní systém. Obnova výpočetní techniky a komponent bude pokračovat i v roce 2007.

Důležitým úkolem oddělení knihovního systému a informačních technologií v roce 2006 byla náhrada stávajícího nevyhovujícího e-mailového řešení (Mercury – Pegasus Mail) systémem Novell GroupWise. Jeho instalace proběhla postupně v druhé polovině roku 2006 a v následujícím roce bude pokračovat zavedením funkce osobních a společných plánovacích kalendářů a uživatelskými školeními.

informační infrastruktura

PROJEKT NÁRODNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNY

Stavební část projektu Národní technické knihovny prošla v tomto roce podstatnou, kýženou, a přece jen stěží uvěřitelnou proměnou: od získání všech administrativních povolení přes druhý stupeň obchodní veřejné soutěže až po skutečné zahájení stavby – první kopnutí do země, archeologický průzkum a vyhloubení stavební jámy.

V lednu a únoru projektant – společnost Helika, a. s. dokončil dokumentaci pro zadání stavby a na jejím základě byly připraveny zadávací podmínky pro druhý stupeň veřejné obchodní soutěže na výběr strategického partnera, který získá zakázku „Komplexní zajištění realizace výstavby Národní technické knihovny“. Mezitím nabyla právní moci důležitá rozhodnutí: nejprve 8. 2. rozhodnutí o kácení zeleně a poté 21. 2. zásadní rozhodnutí o umístění stavby NTK v Praze 6-Dejvicích, takzvané územní rozhodnutí, v květnu pak rozhodnutí o vodním díle a konečně 24. 6. nabylo právní moci stavební povolení. Tím byla získána všechna rozhodnutí a povolení potřebná pro uzavření smlouvy na postavení nové budovy.

Ze šesti uchazečů (Sdružení NTK zastoupené společností Metrostav a. s., Sdružení ŽS Brno, a. s. & OHL, Sdružení uchazečů zastoupené společností SG Projekt Management, s. r. o., Sdružení VCGP/FCC zastoupené společností FCC – První česká projekční a stavební, a. s., Sdružení uchazečů zastoupené společností PSJ Invest, a. s., Skanska CZ a. s.), kteří po prvním stupni pokračovali v soutěži, si soutěžní podklady pro druhý stupeň vyzvedlo pět uchazečů, další účast nepotvrdila společnost PSJ Invest, a. s., a nabídku do druhého stupně pak nepodalo Sdružení VCGP/FCC. Pro výběr nejvhodnějšího uchazeče jmenovala vláda České republiky hodnotící komisi, která na svém zasedání dne 14. 7. 2006 doporučila jako nejvýhodnější ze zbylých čtyř uchazečů nabídku sdružení zastoupeného společností SG Projekt Management, s. r. o.* Zadavatel zakázky rozhodl o nejvhodnější nabídce 18. 7., a protože nebyly uplatněny žádné námitky, mohla být sjednána a dne 30. 8. podepsána Smlouva o dílo mezi objednatelem STK a strategickým partnerem Sekyra Group.

Sekyra Group začal i s ohledem na pokročilou roční dobu okamžitě s přípravou stavby; jako generálního dodavatele stavby i interiéru si vybral sdružení Metrostav a OHL-ŽS a byly zahájeny pravidelné týdenní kontrolní dny stavby.

* Sdružení vytvořily společnosti SEKYRA Group, a. s., a její dcery SG Projekt Management, s. r. o. a SG Public Private, s. r. o.

Na začátku října začal archeologický průzkum staveniště čtyřmi sondami. V nich byly nalezeny neolitické artefakty, takže musel nastoupit záchranný archeologický výzkum. Archeologové byli od poloviny října do poloviny prosince trvale přítomni při zemních pracích, které postupovaly podle jejich potřeb, což i přes velmi příznivé podzimní počasí způsobilo zhruba třítydenní zdržení oproti předpokládanému harmonogramu dodavatele. Přesto byla do Vánoc 2006 vyhloubena stavební jáma na úroveň základové spáry, takže na začátku nového roku mohla být betonáží základové desky zahájena vlastní stavba.

Značně neuspokojivý byl v roce 2006 vývoj druhého úkolu vládního usnesení č. 699 z 12. 7. 2000, to jest transformace Státní technické knihovny na veřejnoprávní instituci. Přestože byl loni předložený materiál analyzující možné cesty a navrhuující postup řešení podle zadání doplněn o požadavky obou dotčených vysokých škol, nebyl už projednán ani odstupujícími představiteli MŠMT a nepodařilo se pro něj získat pozornost – neřku-li podporu – činovníků provizorní podzimní vlády. Lhůta pro vyřešení podmínek koexistence tří subjektů v budově a instituci NTK se tak dramaticky zkracuje.

ŠKOLICÍ STŘEDISKO STK

Na počátku roku 2006 se podařilo školicímu středisku úspěšně vstoupit se svým vzdělávacím projektem „Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2006“ do programu Ministerstva kultury ČR „Veřejné informační služby knihoven“, podprogram 2 Mimoškolní vzdělávání knihovníků (VISK2). Získaná dotace ve výši 32 tis. Kč na lektorské honoráře umožnila realizovat projekt určený široké odborné veřejnosti, který byl účastníky velice dobře hodnocen (bližší informace v kapitole Výzkumné úkoly, granty).

Na základě pověření k vydávání dokladu o rekvalifikaci pro pracovní činnost odborný knihovník a informační pracovník na dobu tří let (pověření ve smyslu vyhlášky č. 21/1991 Sb., resp. č. 324/1992 Sb.), vydaného Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR v r. 2004, byl ve školicím středisku dokončen Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny (dále jen RKK STK) školního roku 2005/2006 a v říjnu r. 2006 zahájen nový kurz pro školní rok 2006/2007.

RKK STK 2005/2006 v rozsahu 160 hodin realizovaný ve 32 pětihodinových lekcích byl ukončen dle plánu 18. května 2006 slavnostním předáním osvědčení o absolvování 18 účastníkům (z 19 původně přihlášených), kteří úspěšně zvládli závěrečnou zkoušku, pro níž museli předložit práci na předem dané téma a obhájit ji. Během školního roku absolvovali dva klasifikované zápočty a písemnou zkoušku formou testu z předmětu „Budování a organizace informačního fondu“ a zpracovali rešerši na předem určené téma, jejíž zadání prověřilo též schopnosti jejich práce s internetem a vyhledávání v bázích dat. Závěrečné práce nestejně úrovně odrážely pracovní pozice účastníků, dobu jejich zaměstnání v knihovnách a schopnost využít poznatků v kurzu nabytých. Zpětná vazba vyzněla pro kurz velice pozitivně. Jediná účastnice kurz na vlastní žádost nedokončila.

Vysoká úroveň kurzu přilákala zájemce i o kurz otevíraný 5. října 2006 pro školní rok 2006/2007. Do „školních lavic“ tak usedlo dalších 18 účastníků. Kapacitní důvody nám nedovolily vzít zájemce všechny, někteří si rezervovali místa již na další kurz školního roku 2007/2008.

V rámci celonárodní akce „Březen – měsíc internetu“ každoročně začínají ve školicím středisku STK krátké vzdělávací akce pro nejširší veřejnost, a to v tématech „Základy internetu“, „Portál STM“ a „Vyhledávání v katalogích, elektronické služby STK“. Kurzy jsou nabízeny v pravidelných středečních odpoledních hodinách až do konce první poloviny roku a po prázdninách pokračují od října v rámci

„Týdne knihoven“. V podzimním termínu přibyla akce „SFX služby STK – služby s přidanou hodnotou“.

Znalosti cizích jazyků a schopnost jich používat jsou stále potřebnější; proto ve školním roce 2005/2006 a 2006/2007 pokračovaly kurzy anglického jazyka, a to od úrovně mírně pokročilých začátečníků až po konverzaci pokročilých s rodilým mluvčím. Tradičně je pořádán i udržovací kurz německého jazyka. Kurzovné si hradí účastníci sami a kromě zaměstnanců STK je navštěvují i pracovníci jiných knihoven.

Prostory školicího střediska jsou hojně využívány pro interní vzdělávání pracovníků STK jak v oblasti využití nových informačních technologií ve zpracování dokumentů, tak ve sféře služeb, které STK poskytuje svým uživatelům. Školicí středisko je současně spolupředatelem vzdělávacích a prezentačních akcí organizací spolupracujících s STK. Podílí se i na konání porad, zasedání komisí a na praktické části exkurzí pro studenty středních škol.

Celkem 99 ryze vzdělávacích akcí v roce 2006 se zúčastnilo 1 047 zájemců. Školicím střediskem STK však během roku prošlo celkem 4 137 osob, které se pravidelně zúčastňovaly i dalších akcí jiného než ryze vzdělávacího charakteru.

Veškeré vzdělávací aktivity školicího střediska jsou prezentovány na webových stránkách http://www.stk.cz/skolicí_stredisko.html, včetně programů jednotlivých akcí a s možností elektronické online přihlášky. Současně jsou tyto akce uváděny i v přehledu sekce vzdělávání SKIP Knihovnické konference, semináře, vzdělávací akce na adrese <http://www.stk.cz/Akce>.

Samozřejmostí i profesionální potřebou je trvalý aktivní zapojení do práce sekce vzdělávání Sdružení knihovníků a informačních pracovníků (SKIP).

VZTAHY K VEŘEJNOSTI

Referát public relations zaznamenal hned zkraje roku 2006 dvě změny. Dostal nový název „referát rozvoje vnitřních a vnějších vztahů a služeb“, který věrněji vystihuje pracovní náplň útvaru. Druhá změna byla personální – dosavadní vedoucí referátu odešla na mateřskou dovolenou. V roce 2006 se navíc rozšířila agenda související s pokrokem příprav i vlastním zahájením výstavby Národní technické knihovny; koncem roku jsme v oblasti public relations začali spolupracovat se společností Sekyra Group a. s., která je od srpna 2006 generálním dodavatelem stavby NTK.*

O aktuálním stavu budování Národní technické knihovny i dalších událostech hýbajících děním v knihovně i knihovnictví se mohli zaměstnanci STK dovídat z interního časopisu Nejtek. Široká veřejnost byla o aktivitách STK informována zejména prostřednictvím tiskových zpráv. Těch jsme v roce 2006 vydali pět, dvě z nich se týkaly právě NTK. Za zmínku stojí fakt, že tisková zpráva o připravované výstavbě NTK byla v týdnu po svém uveřejnění prestižním portálem o architektuře archiweb.cz vyhodnocena mezi 25 nejčtenějšími články z oblasti architektury, designu a umění.[†] Celkem na STK v roce 2006 odkazovalo nejméně 78 mediálních výstupů, z toho více než polovina byla věnována (i) výstavbě NTK.

Dalším důležitým způsobem šíření informací jsou pro naši knihovnu propagační tiskoviny. V průběhu roku 2006 jsme aktualizovali prospekty dříve již vydané (např. obecný leták o STK, letáky o Virtuální polytechnické knihovně a o Portálu STM) a připravili jsme pět nově koncipovaných, podrobnějších letáků o službách STK (reprografie, meziknihovní a základní služby, referenční středisko, elektronické online zdroje). Vydali jsme pochopitelně i několik letáčků „krátkodobých“, které informovaly o novinkách či aktuálních akcích v knihovně společně s vývěskami a plakáty. Mezi takto propagované události patřil například „Březen – měsíc Internetu“ nebo „Týden knihoven“. K materiálům, které v roce 2006 doslova i přeneseně překročily hranice STK, patřil občasník o výstavbě Národní technické knihovny, jehož aktuální číslo jsme nabízeli například při prezentaci NTK v akademickém senátu Fakulty strojní ČVUT.

Nanejvýš vhodnou (i mediálně zajímavou) příležitostí k propagaci a prezentaci STK (a NTK) jsou každoročně pořádané akce pro veřejnost. Během

* Sdružení firem SEKYRA GROUP, a. s., SG Projekt Management, s. r. o. a SG Public Private s. r. o.

[†] Vyhodnocení provedl server archiweb.cz, který sleduje, co se píše o architektuře, designu a umění na českém a slovenském webu.

„Března – měsíce internetu“ jsme v rámci „dobrých hodin“ rozdávali čtenářské průkazy zdarma, názory uživatelů jsme zjišťovali ve výherní anketě-kvizu, ve spolupráci se školicím střediskem STK jsme zahájili cyklus bezplatných školení „pro každého“ a proběhlo též několik exkurzí. Obdobně tomu bylo i na podzim v rámci „Týdne knihoven“. Součástí této celonárodně vyhlašované akce pro veřejnost byl v roce 2006 i tzv. Knihovnický happening, v jehož rámci jsme uspořádali exkurzi pro knihovníky z celé ČR. Co se týče návštěv z knihoven zahraničních, zavítaly k nám nejčastěji delegace z Polska. Nejvíce exkurzí jsme ovšem již tradičně připravili pro české a moravské středoškoláky – ukázalo se, že pro řadu středních technických škol se návštěva STK stala již neodmyslitelnou součástí učebního plánu. Celkový počet exkurzí pro širokou i odbornou veřejnost se oproti minulým rokům zvýšil na 30 (s celkem 496 návštěvníky).

Referát se ovšem věnoval i akcím pro „veřejnost“ interní. Organizačně jsme zajišťovali účast našich zaměstnanců na odborných konferencích a veletrzích, jako jsou Svět knihy, Inforum nebo Knihovny současnosti. Podíleli jsme se též na přípravě pracovního setkání k problematice NTK, v jehož rámci se na jaře v Telči sešli pracovníci STK, knihoven ČVUT a Ústřední knihovny VŠCHT. A zapomenout nesmíme ani na vánoční koncert „pro zaměstnance, uživatele a přátele STK“, který jsme v prosinci uspořádali v Zrcadlové kapli Klementina (účinkovalo smyčcové kvarteto Nuevo Quartet a smíšený komorní sbor Gaudentes).

Internetové i intranetové stránky (včetně již zmíněného interního časopisu Nejtek) představují pro STK zásadní komunikační kanál. V roce 2006 se však referát potýkal s opakující se pracovní neschopností webmastera. Situaci jsme vyřešili přijetím nového zaměstnance na zkrácený pracovní úvazek – výsledkem bylo rozšíření funkčnosti dosavadních stránek knihovny o řadu užitečných vlastností (nová verze plnotextového vyhledávání na www.stk.cz, kontaktní seznam zaměstnanců knihovny, WYSIWYG editor* pro domény www.stk.cz a www.issn.cz, anketní systém pro zjišťování názoru uživatelů aj.). Za významný považujeme i záměr zavést pro správu webových aplikací knihovny redakční systém. První koncepční přípravy proběhly na sklonku roku 2006; nově utvářené a uživatelsky komfortnější WWW stránky STK bychom rádi uživatelům nabídli již koncem roku dalšího. Nové stránky by měly předjímat budoucí webové sídlo NTK.

* Editor, který umožňuje tvorbu webových stránek bez znalosti jazyka HTML. WYSIWYG je akronym anglické věty „What you see is what you get“, česky „co vidíš, to dostaneš“.

VÝZKUMNÉ ÚKOLY, GRANTY

Program 1N – „Informační infrastruktura výzkumu“

program Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR

Projekt 1N04124

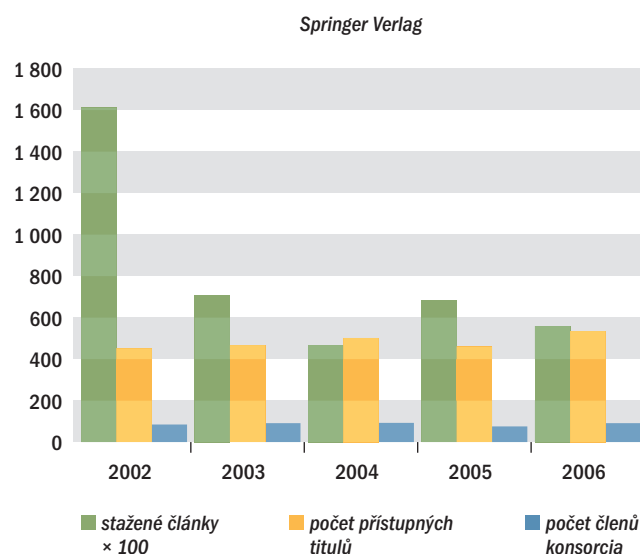
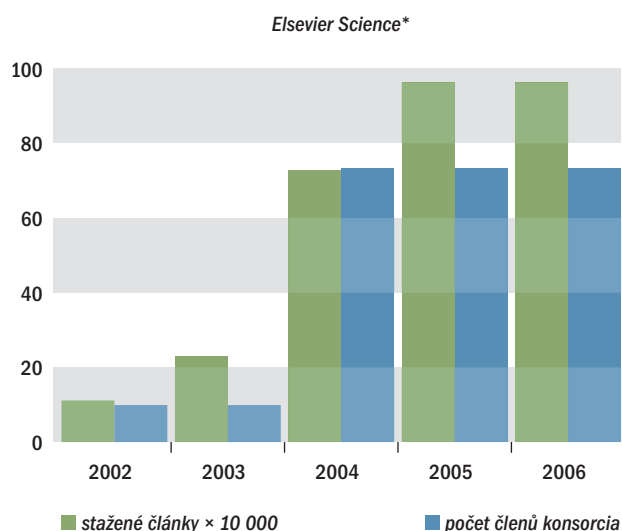
Primární elektronické zdroje z oblasti technických a aplikovaných přírodních věd pro vědu a výzkum.

Příjemce podpory: Státní technická knihovna

Řešitelka: Mgr. Štěpánka Žižková

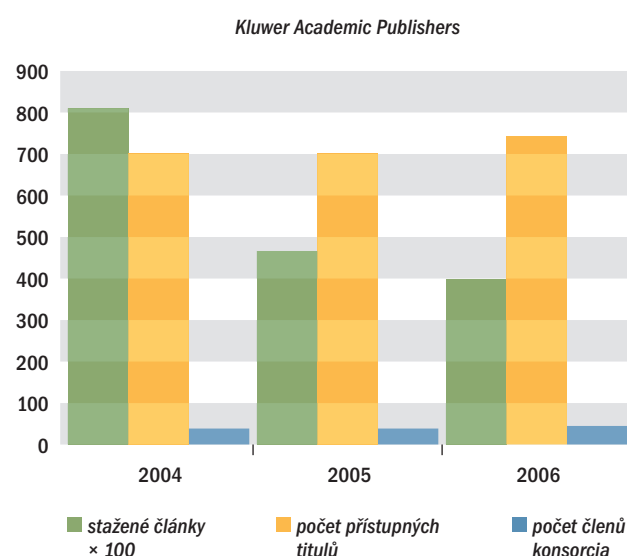
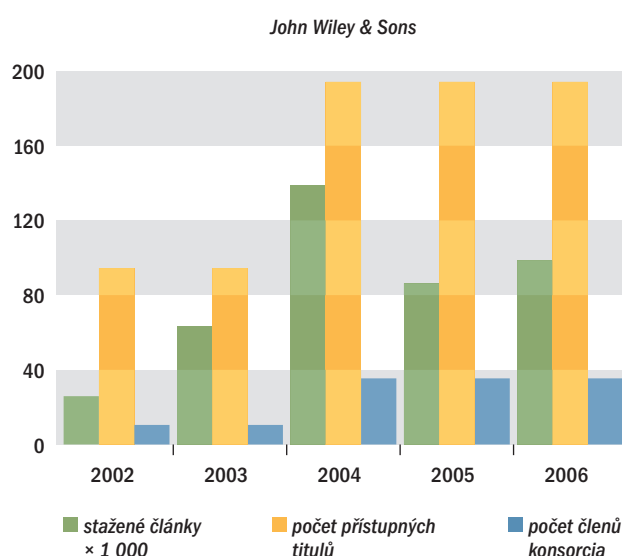
Konsorcia v roce 2006 – počet stažených článků, členů konsorcií a přístupných titulů. U konsorcií založených již v rámci programu MŠMT LI jsou do grafu zahrnuty i údaje z tohoto období.

V rámci řešení projektu 1N04124 byl po celý rok 2006 v souladu se zadáním projektu provozován bezproblémový přístup k elektronickým časopisům nakladatelství Elsevier Science, Kluwer, Wiley a Springer. Portfolio elektronických zdrojů



* Model tohoto konsorcia nedovoluje zobrazit počet zpřístupněných titulů. Tento počet je rozdílný pro každou jednotlivou členskou instituci, neboť se skládá z unikátního institucionálního předplatného a titulů zařazených do jednotlivé UTL kolekce, jejíž je instituce členem. Některé instituce se za příplatek přihlásily do více UTL kolekcí. UTL – Unique Title List jsou kolekce titulů předplácených i nepředplácených členy konsorcia, které byly samotnými členy konsorcia vybrány jako klíčové pro určitou tématickou skupinu institucí.

konsorcia sjednaného na přístup k titulům nakladatelství Springer bylo díky zůstatku účelové podpory projektu, který vznikl vlivem příznivého kurzu koruny vůči euru, rozšířeno o více než 2 500 titulů elektronických knih vydaných v letech 2005, 2006 a 2007 a zařazených do kolekce „Computer Science Library“. Tato kolekce obsahuje i prestižní sérii Lecture Notes in Computer Science a jako speciální nabídka pro toto konsorcium byly zpřístupněny také tituly ze série Lecture Notes in Mathematics vydané v roce 2007. Dalším úspěchem bylo dojednání a nákup archivů elektronických časopisů o rozsahu přibližně 500 titulů předplácených členy konsorcia Elsevier Science 2001–2003 a vydaných (publikovaných) v letech 2001–2003.



Podrobnější zprávy o řešení projektu v jednotlivých letech a veškeré celokonsorciální statistiky za všechna provozovaná konsorcia jsou přístupné na adrese: <http://www.portalstm.cz/Koord>.

Multilicence na vstup do Web of Knowledge (přístup do Web of Science a Journal Citation Reports)

Příjemce podpory: Knihovna Akademie věd ČR

Řešitelka: PhDr. Ivana Kadlecová

Spolupříjemce: Státní technická knihovna

Spoluřešitelka: Mgr. Mária Kolářová

Databáze zajišťuje přístup do databází Web of Science a do databáze Journal Citation Reports.

Web of Science umožňuje přístup do tří databází

- * *Science Citation Index Expanded*, kde je zpracováváno více než 6 000 titulů periodik ze 150 vědních oborů, v tomto roce byl rozšířen licenční přístup již od r. 1945 po současnost

výzkumné úkoly, granty

- * *Social Sciences Citation Index*, která zpracovává více než 1 800 titulů z 50 společenskovědních oborů s retrospektivou od r. 1956, díky licenci máme přístup k datům od r. 1980 po současnost
- * *Arts & Humanities Citation Index*, kde je zpracováváno více než 1 140 titulů zaměřených na umění a humanitní vědy s retrospektivou od r. 1975, licence garantuje přístup k datům od r. 1980 po současnost.

JCR Web (Journal Citation Reports on the Web) je souhrnná polytematická databáze zpřístupňující údaje, které vyhodnocují odborné vědecké časopisy pomocí indexu – Impact faktoru. Databáze Journal Citation Reports je především využívána pracovníky knihovny.

Řešitelem projektu je Knihovna Akademie věd ČR, Státní technická knihovna je jedním z 39 spoluřešitelů projektu.

Uživatelé mohou samostatně využívat tuto databázi ve všech studovnách v STK nebo za pomoci řešeršera v referenčním středisku, případně si objednat zhotovení řešerše poštou nebo elektronicky za úhradu. V roce 2006 bylo v databázích WOK provedeno 962 řešeršních dotazů.

Projekt 1N4167

OCLC FirstSearch Service

Příjemce podpory: Národní knihovna ČR

Řešitel: PhDr. Hanuš Hemola

Spolupříjemce: Státní technická knihovna

Spoluřešitelka: Mgr. Mária Kolářová

Služba FirstSearch kombinuje funkci souborných katalogů, meziknihovních služeb, dodávání dokumentů a elektronických plných textů. Nejvýznamnější službou FirstSearch je přístup k OCLC Online Union Catalog – WorldCat, který obsahuje více než 48 milionů bibliografických záznamů s lokacemi knihoven. Služba FS zahrnuje další profesionální zdroje pro ověřování citací, lokalizací – OCLC ArticleFirst, OCLC PapersFirst a OCLC ProceedingsFirst. Je významnou pomůckou při poskytování mezinárodních meziknihovních služeb.

Řešitelem projektu je Knihovna AV ČR, Státní technická knihovna je jedním ze 17 spoluřešitelů projektu. Služba je pro uživatele dostupná v referenčním středisku na přístupové heslo a využívána je především pracovníky mezinárodních meziknihovních služeb. V r. 2006 bylo v databázích OCLC zpracováno 802 řešeršních dotazů.

VISK – Veřejné informační služby knihoven

program Ministerstva kultury ČR

VISK 2 – „Mimoškolní vzdělávání knihovníků“

Projekt Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2006

Příjemce podpory: Státní technická knihovna

Řešitelka: PhDr. Zdenka Kloučková

Projekt byl realizován v deseti seminářích za účasti celkem 147 zájemců z řad pracovníků 51 knihoven a veřejně přístupných informačních institucí. Podobně jako v předchozích letech se potvrdil stálý zájem o praktickou podobu školení. Tomuto požadavku jsme se snažili vyhovět a připravili jsme tak v prvním modulu „Elektronické služby knihoven teoreticky i prakticky“ kurz „Současné trendy webových aplikací“. Druhý modul „Elektronické služby knihoven prakticky“, kde praktická stránka je uvedena i v názvu, byl zájemci zahlcen a 25 jsme jich museli odkázat na rok 2007. Ve třetím modulu jsme realizovali kurzy „Programování ve Visual Basic MS Access pro knihovníky a aplikace na kontrolu bibliografických záznamů typu MARC“, „Co Vám říká OAI-PMH?“, „Úvod do XML technologií a XML pro praxi“, „Elektronický podpis“, „Představení Shibboleth“, „Primo pro knihovníky“ a „Open Source a otevřené formáty pro knihovnictví“. Přehledně zpracované zpětné vazby – anonymní dobrovolné hodnocení akcí účastníky – jsou samozřejmě přílohou každé vzdělávací akce. Vyplývá z nich, že kurzy poskytují pracovníkům knihoven základní informaci o trendech a možnostech jejich využití v oblasti elektronických knihoven. Podle názoru některých účastníků by řada z nich uvítala kurz s větší hodinovou dotací i za cenu adekvátního vložného. Zásadní překážkou uspořádání delších kurzů, kterou se dosud nepodařilo odstranit, je však pozdní příchod dotace do STK, finanční prostředky přidělené Rozhodnutím Ministerstva kultury ČR přicházejí na účet STK během července–srpna, a kurzy lze pořádat prakticky v období konec září až počátek prosince.

Finanční prostředky byly žádány a posléze přiděleny v částce 32 tisíc Kč. V souladu s projektem byly využity výhradně na honoráře 18 lektorů v částce 400,- Kč/hodinu, realizovaných na základě dohod o provedení práce. Podpora projektu tak pokryla 80 hodin přednášek.

Všechny akce byly avizovány v přehledu knihovnických akcí na adrese: <http://www.stk.cz/Akce>, programy včetně online přihlášek byly průběžně k dispozici na adrese http://www.stk.cz/skolici_stredisko.html.

Školení se konala bez vložného účastníků, Státní technická knihovna nesla všechny režijní náklady mimo lektorských honorářů. Ke každé vzdělávací akci měli účastníci tištěný program, pracovní a studijní materiál a bylo podáváno drobné občerstvení. Ohlasy účastníků byly jak k výběru témat a úrovni lektorů, tak i k organizačnímu zabezpečení opět velice příznivé.

VISK 3 – „Veřejné informační služby knihoven“**Projekt „Další rozvoj Systému dodávání dokumentů“****Příjemce podpory:** *Státní technická knihovna***Řešitel:** *Ing. Bohdan Šmilauer*

Projekt „Další rozvoj systému dodávání dokumentů“ navazuje na projekt „Systém dodávání dokumentů“ z r. 2005. Za svůj cíl si stanovil pokračovat v modernizaci otevřeného a propojitelného systému dodávání dokumentů pro knihovny, které mají zájem o efektivní služby dodávání dokumentů bez nároků na investice do licencí využívaného software.

Projekt měl čtyři hlavní úkoly:

1. Zlepšení komfortu obsluhy, např. zadání online zakázky, zadání zakázky bez digitalizace, automatické mazání digitalizovaných souborů ze starých zakázek, možnost rozdělení zakázky na více zakázek, klientský digitalizační program DPW v jazyce Java.
2. Zavedení programového zadávání zakázek pomocí Web services pro operace, tj. možnost zadat objednávky programem, nikoliv jen přes formulář.
3. Určení lokace požadovaného dokumentu pomocí odkazu na SFX sever; tj. určení lokací, kde bylo implementováno prohledání lokací dokumentu pomocí XML API Metalibu JIB podle konfigurace nastavené v SFX.
4. Doplnění protokolu OAI-PMH do souborného katalogu SK VPK a to ve funkci poskytovatele i klienta. Tím má SK VPK možnost aktualizovat data pomocí OAI-PMH, ale zatím v omezené míře, protože protokol OAI-PMH jako provider byl zatím implementován jen pro katalog časopisů STK, Vědecké knihovny v Olomouci a Moravské zemské knihovny.

Od února 2006, kdy byl Systém dodávání dokumentů implementován v Národní knihovně ČR, bylo vyřízeno téměř 8 tis. požadavků. Systém je postaven na využívání softwaru s GPL licencí, takže provoz není zatížen licenčními poplatky. Implementace tohoto systému se plánuje také v Ústavu zemědělských a potravinářských informací. Systém je dostupný pro jakoukoli veřejnou knihovnu, která chce nabídnout vlastní službu dodávání dokumentů.

**VISK 7 – „Národní program mikrofilmování
a digitálního zpřístupňování dokumentů
ohrožených degradací kyselého papíru – Kramerius“**

**Projekt „Reformátování bohemikálních časopisů
z historického fondu STK, IV. etapa 2006“**

Příjemce podpory: *Státní technická knihovna***Řešitelka:** *PhDr. Petra Večeřová*

Státní technická knihovna připravila a předala k reformátování sedmnáct svazků titulu „Chemické listy pro vědu a průmysl“ (1929–1945) a dvacet dva svazků

titulu „Český mechanik“ (1886–1907). Při kompletaci řady „Chemických listů pro vědu a průmysl“ jsme zjistili, že ve fondu STK chybí č. 1 roku 1941. Nastalou situaci jsme řešili výpůjčkou celého svazku z fondu Vědecké knihovny v Olomouci prostřednictvím služby MVS. Od roku 2003 bylo reformátováno již šest titulů časopisů, což představuje 111 svazků, tj. 33 504 obrázků.

Originály dokumentů byly v Centrálním depozitáři NK ČR v Hostivaři opatřeny ochrannými obaly z nekyselé archivní lepenky. Nosiče s reformátovanými dokumenty jsou uchovávány v referátu historického fondu STK.

VISK 9 – „Rozvoj Souborného katalogu CASLIN a souboru národních autorit“

Projekt „Harmonizace databáze personálních autorit Státní technické knihovny se souborem národních autorit Národní knihovny ČR: etapa II“

Příjemce podpory: Státní technická knihovna

Řešitelka: Mgr. Radka Římanová

Cílem projektu, který navázal na I. etapu řešenou v roce 2005, bylo čištění rejstříku jmen autorů v katalogu STK, včetně harmonizace položek rejstříku se záznamy v národní autoritní databázi. Projekt měl přínos jak pro katalog STK, kde byly zkvalitněny přístupové autorské rejstříky, tak pro národní autoritní databázi, neboť vzhledem k unikátnosti fondu STK je nedílnou součástí harmonizace i vytváření nových autoritních záznamů. V závěru roku 2006 byla podána na Ministerstvo kultury ČR žádost o podpoření III. etapy projektu.

Statistika projektu v roce 2006

Čištění přístupových rejstříků jmen autorů, počet kontrolovaných řádků (rejstříky od písmen D, E, F, G, H, I, J, K)	17 736 řádek
Nové autoritní záznamy – jména osob (do NK ČR)	5 352 záznamů
Uložení již existujících autoritních záznamů do rejstříku katalogu STK z národní autoritní databáze	414 záznamů

HOSPODAŘENÍ STK

Státní technická knihovna je přímo řízenou organizací Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR. Sídlí a své služby provozuje v Klementinu, kde má pronajato od Národní knihovny ČR celkem 4 184,62 m² nebytového prostoru. Kromě toho má STK depozitní sklady v Praze 4-Písnici a ve Lhotě u Dolních Břežan.

Přibližně z 97 % je STK financována přímo ze státního rozpočtu a ze 3 % výnosy ze svých služeb a čerpáním ze svých finančních fondů. Závazné ukazatele rozpočtu STK na rok 2006 byly stanoveny v několika postupných úpravách. Konečný rozpis závazných ukazatelů rozpočtu STK na rok 2006 byl stanoven v následující výši:

Položka	Částka v tis. Kč
Náklady na provoz celkem	125 145
Výnosy celkem	3 540
Výnosy vč. rezervního fondu	3 540
Prostředky ze zahraničí	0
Příspěvek na provoz celkem	121 605
Limit mzdových prostředků	31 226
z toho: limit prostředků na platy	30 994
limit OON	232
Příděl do FKSP	620
Ostatní běžné výdaje	89 759
Provozní běžné výdaje	78 902
Zákonné odvody	10 857
Limit počtu zaměstnanců – počet osob	147,79

Příspěvek na provoz STK použila plně na zajištění své hlavní činnosti a na plnění svých úkolů. Při hospodaření se řídila zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů.

Hospodářským výsledkem hlavní činnosti STK za rok 2006 je zisk ve výši 7 610 191,41 Kč. Výnosy za rok 2006 dosáhly výše 126 741 877,82 Kč, náklady 119 131 686,41 Kč. Výnosy byly dosaženy hlavní činností, jinou činností STK nevykonávala.

Hodnocení nákladů

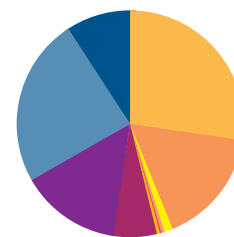
Náklady STK dosáhly výše 119 131 686,41 Kč. Největší nákladovou položkou v roce 2006 byla položka spotřeba materiálu ve výši 35 336,76 tisíc Kč. Položka zahrnuje i nákup knihovního fondu v klasické, tj. tištěné formě, a proto je nejvyšší nákladovou položkou knihovny.

O druhé a třetí místo se dělí mzdové náklady a ostatní služby, rozdíl mezi nimi je pouze 12 tisíc Kč. Mzdové náklady dosáhly výše 31 175,19 tisíc Kč. Účet 518 – „Ostatní služby“ dosáhl výše 31 163,87 tisíc Kč. Tato položka je velmi rozsáhlá a ve svém souhrnu zahrnuje služby od nájemného v Klementinu přes úklid až platby za telekomunikační spoje nebo platby za elektronické časopisy.

Pro úplnost uvádíme, že na nákup knihovního fondu (knihy, časopisy, speciální informační zdroje a elektronické časopisy) bylo v roce 2006 vynaloženo 55 453 tisíc Kč. Přehled o jednotlivých položkách nákupu dává tabulka:

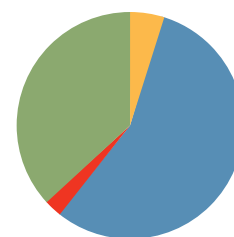
Název	Skutečnost v Kč
Knihy	2 774 104,48
Časopisy	30 589 480,76
Speciální informační zdroje	1 429 903,06
OPSNP – přístup k elektronickým časopisům	20 659 867,79
Celkem	55 453 356,09

náklady v roce 2006



nákup fondu	27,45 %
licence pro přístup k EIZ	16,30 %
meziknihovní služby	1,11 %
internet	0,79 %
knih. materiál	0,03 %
vazba	0,47 %
nájem a služby spoj. s nájmem	6,00 %
ostatní provoz	14,17 %
mzdy + OON	24,60 %
pojistné, FKSP	9,07 %

náklady na informační zdroje



knihy	5,00 %
časopisy	55,16 %
speciální informační zdroje	2,58 %
OPSNP – přístup k elektronickým časopisům	37,26 %

Hodnocení výnosů

Výnosy STK dosáhly v roce 2006 výše 126 741 877,82 Kč. Z toho nejvyšší částku, tj. 121 605 tisíc Kč celkem, tvořil příspěvek MŠMT na provoz. Tržby z prodeje služeb knihovny (rešerše, MMS, kopie, obsahy periodik, členství) za rok 2006 dosáhly výše 2 248,13 tisíc Kč, zúčtování fondů (fond reprodukce majetku, fond odměn) výše 1 081,63 tisíc Kč. Jiné ostatní výnosy (poplatky za opožděné vrácení, uhrazené ztráty publikací, dobropisy, vložné za rekvalifikační kurzy, pronájmy apod.) byly ve výši 1 634,76 tisíc Kč. Zbytek byl tvořen úroky z účtů, kursovými zisky apod.

Přehledné členění oblasti výnosů dává následující tabulka:

Položka	Skutečnost v tis. Kč
Příspěvek MŠMT na provoz celkem	121 605
Tržby z prodeje služeb	2 248
Úroky	165
Kursový zisky	6
Zúčtování fondů	1 082
Jiné ostatní výnosy	1 635
Celkem	126 741

hospodaření STK

Položka tržby z prodeje služeb ve výši 2 248 tisíc Kč se skládá:

Položka	Skutečnost v tis. Kč
Tržby za diskety	4
Tržby za rešerše	3
Tržby za MMS od zahraničních subjektů	1
Tržby za kopie	281
Tržby za MMS od tuzemských subjektů	1 426
Tržby za registrace	517
Tržby za kopie obsahů periodik	16
Celkem	2 248

Položka zúčtování fondů ve výši 1 082 tisíc Kč představuje částku 68 199,00 Kč na krytí překročení limitu mzdových prostředků z fondu odměn a částka 1 013 429,50 Kč byla čerpána na opravy depozitních skladů STK z fondu reprodukce majetku.

Přehled čerpání mzdových prostředků v roce 2006

Čerpání mzdových prostředků na platy zaměstnanců STK dosáhlo za rok 2006 výše 31 062 199 Kč, z toho bylo 20 tis. Kč z účelové podpory projektu 1N04124. Z prostředků OPPP bylo čerpáno 112 987 Kč, z toho 32 tis. Kč z účelové podpory programu VISK 2.

Překročení závazného ukazatele „prostředky na platy“ ve výši 68 199 Kč je plně kryto čerpáním této částky z fondu odměn v souladu s § 59 odst. 2 zákona č. 218/2000 Sb. Úspora v čerpání prostředků OPPP ve výši 119 013 Kč se netýká účelově přidělených prostředků.

Čerpání účelových prostředků

Čerpání účelových prostředků bylo rozděleno do oblastí:

- * projekty MŠMT – projekt Hybridní knihovna,
- * projekty výzkumu a vývoje (VaV),
- * kmenová činnost včetně projektů Ministerstva kultury VISK.

Z projektů MŠMT byla celá částka 50 339 tis. Kč v STK vyčerpána na projekt „Hybridní knihovna“.

Projekt Hybridní knihovna sleduje zájem MŠMT jako zřizovatele STK o účelové financování vybraných aktivit knihovny. Název Hybridní knihovna vyjadřuje záměr budovat STK jako knihovnu s fondy tradičními i elektronickými resp. digitálními, poskytující služby na bázi klasických i moderních informačních technologií, a to v prostředí mezinárodní meziknihovní spolupráce s využitím globálních počítačových sítí.

Do tohoto projektu byla zařazena účelová podpora:

- * informačních fondů a služeb jako základu – předmětu hlavní činnosti STK, tj. nákupu informačních zdrojů (tradičních i elektronických), přístupu ke vzdáleným informačním zdrojům (licence), dodávání dokumentů prostřednictvím meziknihovních služeb národních a mezinárodních, ochrany fondů (vazbou, konzervací, digitalizací dokumentů určených k dlouhodobému uchovávání, resp. archivaci);
- * informační techniky a technologie jako nástroje zpracování a zpřístupňování fondů a služeb, tj. podporu nákupu a obnovy výpočetní techniky, nákupu a obnovy programového vybavení a nákupu komunikačních a síťových služeb.

Na nákup informačních zdrojů a služeb včetně nezbytného knihovnického materiálu bylo z příspěvku na Hybridní knihovnu čerpáno 44 441 tisíc Kč, informační technologie si vyžádaly 5 898 tis. Kč (vč. odpisů).

Z projektů VaV byl v STK realizován projekt 1N04124 „Primární elektronické zdroje“ z programu VaV „1N – Informační infrastruktura výzkumu“. Z částky 13 209 000 Kč bylo vyčerpáno celkem 13 207 041,65 Kč. Nevyčerpaná částka 1 958,35 Kč byla v rámci vypořádání finančních vztahů se státním rozpočtem za rok 2006 převedena na běžný účet cizích prostředků MŠMT.

V rámci kmenové činnosti byly STK poskytnuty účelově vázané prostředky pro platby příspěvků mezinárodním organizacím v celkové částce 83 tis. Kč. Z této částky byly zaplacen v roce 2006 příspěvky 80 902,90 Kč. Nevyčerpaná částka 2 097,10 Kč byla vrácena na běžný účet cizích prostředků MŠMT.

Dále byly v rámci kmenové činnosti STK použity finanční prostředky na čtyři projekty programu Veřejné informační služby knihoven (VISK), které byly převedeny z rozpočtové kapitoly Ministerstva kultury ČR:

- * projekt VISK 2 – „Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2006“ ve výši 32 tis. Kč na OON. Celá částka byla vyčerpána.
- * projekt VISK 3 – „Další rozvoj systému dodávání dokumentů“ ve výši 225 tis. Kč. Celá částka byla vyčerpána.
- * projekt VISK 7 – „Reformátování bohemikálních časopisů z historického fondu STK“ ve výši 90 tis. Kč. Na projekt byla vyčerpána částka 89 999,78 Kč, Nevyčerpaná částka 0,22 Kč byla vrácena zpět na depozitní účet MŠMT.
- * projekt VISK 9 – „Harmonizace databáze personálních autorit STK se souborem národních autorit NK ČR“ ve výši 80 tis. Kč. Celá částka byla vyčerpána.

Přehled užití investičních zdrojů

Největší položkou je příprava výstavby budovy Národní technické knihovny – akce ISPROFIN 233 01B 001 – Národní technická knihovna. Akce je financována jako individuální investiční dotace. Z rozpočtu 249 500 000 Kč na rok 2006 bylo vyčerpáno 136 623 334,67 Kč.

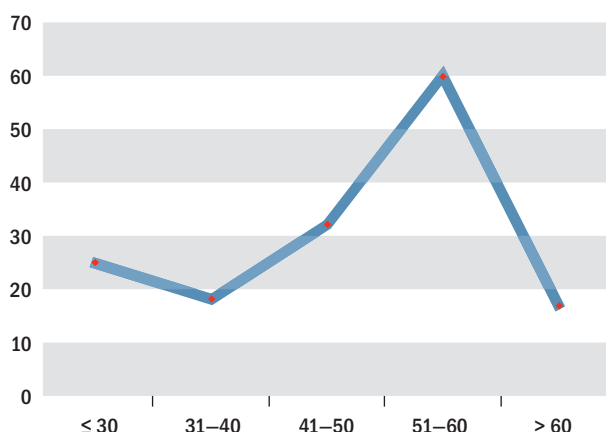
hospodaření STK

Z prostředků fondu reprodukce majetku (FRM) na financování pořízení a technického zhodnocení hmotného a nehmotného dlouhodobého majetku byly použity 4 513 534,25 Kč. Investice do dlouhodobého majetku lze rozčlenit do následujících skupin:

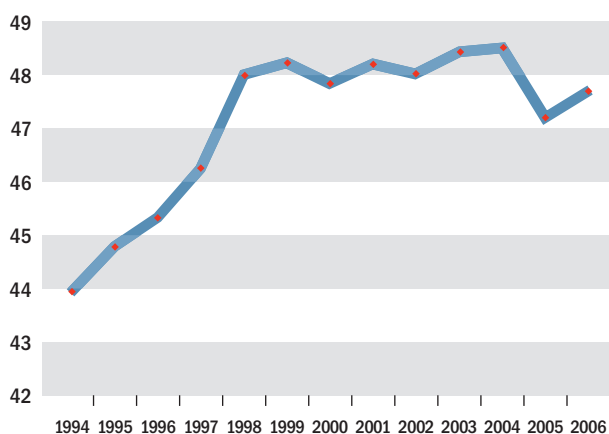
2 755 162,20 Kč	software (ALEPH 500)
820 184,00 Kč	rekonstrukce topení a odvodnění nádvoří v depozitním sklad ve Lhotě
46 767,00 Kč	rekonstrukce rozvaděče v depozitním skladu v Písnici
777 275,05 Kč	výpočetní technika
114 146,00 Kč	reprografická technika a ostatní
4 513 534,25 Kč	celkem

Péče o zaměstnance

věková struktura zaměstnanců STK v roce 2005



věková struktura zaměstnanců STK v letech 1994–2006



K 31. 12. 2006 pracovalo v STK 152 zaměstnanců, přičemž celoroční stav činil 144,185 přepočtených zaměstnanců (závazný limit určený MŠMT pro rok 2006 byl 147,79).

Z celkového počtu 152 zaměstnanců bylo 120 (79 %) žen a 32 (21 %) mužů. Průměrný věk zaměstnanců byl 48,13 roku, což znamená zvýšení oproti roku 2005 o zhruba půl roku. Vzdělanostní struktura vykazuje 50,7 % středoškoláků, 2 % vyššího odborného vzdělání a 34,9 % vysokoškoláků. Z 53 vysokoškolsky vzdělaných pracovníků má 21 zaměstnanců vzdělání knihovnické, ostatní mají vzdělání odpovídající specializaci STK. Věková a kvalifikační struktura představuje dlouhodobý problém STK, jehož příčinou je značný rozpor mezi nároky na znalosti a pracovní nasazení a možnostmi platového ohodnocení. Průměrný měsíční plat činil 17 953 Kč, což je **o 594 Kč více než v r. 2005. Tento jednoprocenní nárůst oproti minulému roku nedosahuje ani růstu inflace (2,5 %), a představuje tak pokles reálné mzdy.** Průměrný plat v STK byl o 2 258 Kč nižší než celostátní průměr v r. 2006 a dokonce o 3 759 Kč nižší než průměr v podnikatelské sféře, kde nárůst oproti r. 2005 činil 4,4 %.

Státní technická knihovna zajišťuje všem svým zaměstnancům závodní stravování v závodní jídelně Magistrátu hlavního města Prahy, kterou provozuje firma Aramark, s. r. o. Vzdálenost od pracoviště STK je cca dvě minuty pomalé chůze.

Smlouvu o poskytování závodní preventivní péče má STK uzavřenou se Všeobecnou fakultní nemocnicí v Praze. Závodní preventivní péči poskytuje zaměstnancům STK lékařka VFN v prostorách Magistrátu hlavního města Prahy každý pracovní den v době od 8.00 do 13.00 hodin. Zájemci z řad zaměstnanců STK byli očkováni proti chřipce a proti klíšťové encefalitidě.

Další pravidelná péče o zaměstnance STK byla realizována prostřednictvím fondu kulturních a sociálních potřeb – rekreace dětí zaměstnanců, dary při životních a pracovních výročích, sociální půjčky a výpomoci. Na závěr roku byl již tradičně pro zaměstnance a přátele STK uspořádán v Zrcadlové kapli v Klementinu vánoční koncert.

Úpravy objektů

V roce 2006 se pokračovalo v opravách především prostorů pro uživatele služeb Státní technické knihovny v Klementinu, a to ve spolupráci s Národní knihovnou ČR jako vlastníkem objektu. Na základě kontrolou zjištěného stavu kanceláří a dalších vnitřních prostor bylo doplněno vybavení jednotlivých kanceláří v Klementinu, provedeny drobné opravy, malování apod.

V depozitním skladu v Písnici a v depozitním skladu ve Lhotě u Dolních Břežan byly provedeny potřebné opravy a úpravy především v průběhu letních měsíců. Opravy byly financovány z prostředků fondu reprodukce majetku.

Z prostředků FRM jako doplňkového zdroje financování oprav hmotného dlouhodobého majetku dle § 58 odst. 2 zákona č. 218/2000 Sb. byla v roce 2006 použita částka 1 013 429,50 Kč.

Částka byla použita takto:

245 821,00 Kč	oprava rozvaděčů v depozitním skladu ve Lhotě
104 475,00 Kč	oprava elektroinstalace v depozitním skladu v Písnici
604 817,50 Kč	oprava a nátěr fasády haly 2 v depozitním skladu ve Lhotě
58 316,00 Kč	oprava odpadu v depozitním skladu v Písnici.

PŘEHLED ELEKTRONICKÝCH INFORMAČNÍCH ZDROJŮ

Zdroje přístupné online

ANL Full

Anopress IT

Blackwell Synergy

Česká národní bibliografie

DOAJ (Directory of Open Access Journals)

EBSCO /EIFLDirect

Encyklopedie COTO.JE

EZB (Knihovna elektronických časopisů)

Genamic JournalSeek

The IMechE Proceedings Archive

IOP Electronic Journals

ISI Web of Knowledge – Web of Science, JCR

Kluwer Online

KNOVEL

Lecture Notes in Computer Science

Lecture Notes in Mathematics

Memoria Project – Manuscriptorium

OCLC First Search

Oxford Reference Online

Portál STM (věda, technika, medicína)

ScienceDirect/Elsevier Science

Springer LINK

Ulrich's Periodical Directory

Wiley InterScience – časopisy

Wiley InterScience – elektronické knihy

Wer liefert was ?

Databáze na CD-ROM v síťové nebo lokální verzi

přehled elektronických
informačních zdrojů

ASPI

Česká národní bibliografie

ČNI (databáze ČS norem)

Firemní monitor

ISSN Compact

MacGraw-Hill – elektronické knihy

MDT

SIGLE

POSKYTOVÁNÍ INFORMACÍ PODLE ZÁKONA č. 106/1999 sb., O SVOBODNÉM PŘÍSTUPU K INFORMACÍM V ROCE 2006

- * §18, odst. 1, písm. a)
Počet podaných žádostí o informace: **0**
- * §18, odst. 1, písm. b)
Počet podaných odvolání proti rozhodnutí: **0**
- * §18, odst. 1, písm. c)
Opis podstatných částí každého rozsudku soudu: **0**
- * §18, odst. 1, písm. d)
Výsledky řízení o sankcích za nedodržování tohoto zákona bez uvádění osobních údajů: **0**
- * §18, odst. 1, písm. e)
Další informace vztahující se k uplatňování tohoto zákona: **0**

PUBLIKAČNÍ A PŘEDNÁŠKOVÁ ČINNOST

Publikační činnost

LAŇKOVÁ, Lenka

Výstavba budovy nové technické knihovny se stává skutečností. *Archiweb* [online]. 25. 7. 2006 [cit. 2006-10-20]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.archiweb.cz/news.php?action=show&type=1&id=1762>. ISSN 1801-3902.

Výstavba Národní technické knihovny je na spadnutí. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 9 [cit. 2006-10-20]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3595>. URN-NBN:cz-ik3595. ISSN 1212-5075.

MÁLÍKOVÁ, Markéta

Články se spoluautorstvím:

SKOLKOVÁ, Linda; MÁLÍKOVÁ, Markéta; ŠMÍDOVÁ, Lucie.
Polytematický strukturovaný heslář jako nástroj pro věcné pořádání elektronických informačních zdrojů [poster/příspěvek]. In *INFORUM 2006: 12. ročník konference o profesionálních informačních zdrojích, Praha 23.–25. května 2006* [online]. Praha: Albertina icome Praha, 2006 [cit. 2007-02-22]. Text příspěvku, prezentace a elektronická verze posteru dostupné na World Wide Web: <http://www.inforum.cz/inforum2006/prispevek.php-prispevek=49.htm>. ISSN 1801-2213.

NOVÁK, Petr

Institucionální repozitáře – z červnové přednášky Briana Rosenbluma v STK. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 7 [cit. 2007-04-26]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3530>. URN-NBN:cz-ik3530. ISSN 1212-5075.

Internetové specifikace RFC, jejich repozitáře a funkce v systému standardizace internetu. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 4 [cit. 2007-04-26]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3301>. URN-NBN:cz-ik3301. ISSN 1212-5075.

Nové technologie OPACu v éře Googlu: Ex Libris Primo. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 6 [cit. 2007-04-26]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3482>. URN-NBN:cz-ik3482. ISSN 1212-5075.

Státní technická knihovna zpřístupňuje své fondy pomocí Google Scholar. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 6 [cit. 2007-04-26]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3481>. URN-NBN:cz-ik3481. ISSN 1212-5075.

Šedá literatura v STK: nové aktivity, nové obzory. In KUBÍČEK, Jaromír. *Knihovny současnosti 2006: Sborník ze 14. konference, konané ve dnech 12.–14. září 2006 v Seči u Chrudimi*. 1. vyd. Brno: Sdružení knihoven ČR, 2006. Specializované knihovny. s. 285–306. ISBN 80-86249-41-7.

PATOKOVÁ, Lenka

Národní technická knihovna – příprava nové budovy. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 2 [cit. 2007-04-04]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/2119>. URN-NBN:cz-ik2119. ISSN 1212-5075.

ŘÍMANOVÁ, Radka

Články se spoluautorstvím:

ŘÍMANOVÁ, Radka; SKOLKOVÁ, Linda. Jak sledovat využívanost knihovního fondu. In *CASLIN 2006: Zpětná vazba aneb děláme to dobře?*, Český ráj, 11.–15. 6. 2006, Česká republika [online]. Praha : Akademie věd ČR, 2006 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: http://www.lib.cas.cz/caslin-2006/download/Rimanova_Skolkova_prezentace.pdf (prezentace) a http://www.lib.cas.cz/caslin-2006/download/Rimanova_Skolkova_paper.pdf (příspěvek).

SADÍLKOVÁ, Barbora

Akvizice firemní literatury do fondu Státní technické knihovny. In *Knihovny současnosti 2006: sborník ze 14. konference, konané ve dnech 12.–14. září 2006 v Seči u Chrudimi*. [Sestavil Jaromír Kubiček]. Brno : Sdružení knihoven ČR, 2006, s. 348–367.

SKOLKOVÁ, Linda

A Glance at BOBCATSSS 2006. *IFLA Journal* [online]. 2006, no. 2, s. 69 [cit. 2007-03-13]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ifla.org/V/iflaj/IFLA-Journal-2-2006.pdf>.

Architektonická soutěž na návrh nové budovy Národní knihovny ČR přilákala přes 700 architektů. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 8 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3560>. URN-NBN:cz-ik3560. ISSN 1212-5075.

Celosvětové sympozium p(r)odavačů informací. *Zpravodaj: časopis Hospodářské komory hlavního města Prahy*. 2006, č. 10, s. 12. Dostupný také na World Wide Web: <http://www.hkp.cz/upl/files/HKP%20Magazin%2010-06.pdf>.

Informační věda a knihovnictví: výkladový slovník české terminologie z oblasti informační vědy a knihovnictví. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 6 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3487>. URN-NBN:cz-ik3487. ISSN 1212-5075.

Jak se chovají uživatelé Googlu? *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 8 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3564>. URN-NBN:cz-ik3564. ISSN 1212-5075.

Kouzla s Googlem: pokročilé vyhledávání krok za krokem. *Technet* [online].

26. 10. 2006 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web:

http://technet.idnes.cz/kouzla-s-googlem-pokrocile-vyhledavani-krok-za-krokem-pp2-sw-internet.asp?c=A061025_123711_sw_internet_NYV.

Let's Market Information Services at BOBCATSSS 2007! *IFLA SET*

Bulletin [online]. July 2006, vol. 7, no. 2, s. 19–20 [cit. 2007-03-13].

Dostupný na World Wide Web:

http://www.ifla.org/VII/s23/bulletin/SET_Bulletin-July2006.pdf.

Národní knihovna ČR získala Gutenbergovu odpustkovou listinu z 15. století.

Ikaros [online]. 2006, roč. 10, č. 1 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World

Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/2105>. URN-NBN:cz-ik2105.

ISSN 1212-5075.

Rok 2006: Ikaros rozvíjí skrzydla. *Biuletyn EBIB* [online]. 2006, Nr 8

[cit. 2007-03-04]. Dostupný na World Wide Web:

<http://www.ebib.info/2006/78/a.php?skolkova>. ISSN 1507-7187.

Sigmund Freud ovládl jarní Prahu. *Čtvrtletní zpravodaj Českomoravské*

psychologické společnosti. Červen 2006, č. 6, s. 23.

Svět knihy 2006 se blíží. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 5 [cit.

2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web:

<http://www.ikaros.cz/node/3347>. URN-NBN:cz-ik3347. ISSN 1212-5075.

Světový summit o informační společnosti v Tunisku. *Ikaros* [online]. 2006,

roč. 10, č. 1 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web:

<http://www.ikaros.cz/node/2106>. URN-NBN:cz-ik2106. ISSN 1212-5075.

Ústav informačních studií a knihovnictví Filozofické fakulty Univerzity Karlovy

na divadelních prknech. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 6 [cit.

2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web:

<http://www.ikaros.cz/node/3489>. URN-NBN:cz-ik3489. ISSN 1212-5075.

Výběrová bibliografie. In R E S S L E R, Miroslav; H O U Š K O V Á, Zlata (ed.).

Podpora informační gramotnosti ve veřejných knihovnách – cesta

k budoucnosti. 1. vyd. Praha : Národní knihovna ČR, 2006, s. 98–112.

Z červnových akcí Městské knihovny v Praze. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10,

č. 9 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web:

<http://www.ikaros.cz/node/3601>. URN-NBN:cz-ik3601. ISSN 1212-5075.

Články se spoluautorstvím:

A N D R E J Č Í K O V Á, Naděžda; S K O L K O V Á, Linda; Ž I Ž K O V Á, Štěpánka.

Zpráva ze semináře CASLIN 2006. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 8 [cit.

2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web:

<http://www.ikaros.cz/node/3563>. URN-NBN:cz-ik3563. ISSN 1212-5075.

B R O Ź E K, Aleš et al. Zpráva z konference Knihovny současnosti 2006.

Ikaros [online]. 2006, roč. 10, č. 10 [cit. 2007-04-02]. Dostupný na World

Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3642>. URN-NBN:cz-ik3642.

ISSN 1212-5075.

B U R S K Ý, Ondřej et al. Zpráva ze sympozia BOBCATSSS 2006. *Ikaros*

[online]. 2006, roč. 10, č. 3 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World

Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3221>. URN-NBN:cz-ik3221.

ISSN 1212-5075.

- DOMBROVSKÁ, Michaela; SKOLKOVÁ, Linda. Audit internetové prezentace Filozofické fakulty Univerzity Karlovy v Praze – základní zjištění a doporučení. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 3 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3217>. URN-NBN:cz-ik3217. ISSN 1212-5075.
- HUTAŘ, Jan et al. Zpráva z konference ECDL 2006. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 10 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3646>. URN-NBN:cz-ik3646. ISSN 1212-5075.
- MACHÁČKOVÁ, Tereza; SKOLKOVÁ, Linda. Varšavská univerzitní knihovna českýma očima. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 5 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3348>. URN-NBN:cz-ik3348. ISSN 1212-5075.
- MACHOVÁ, Anna; SKOLKOVÁ, Linda. Zpráva z konference INSPo 2006. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 4 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3298>. URN-NBN:cz-ik3298. ISSN 1212-5075.
- PAPÍK, Richard; SOUČEK, Martin; SKOLKOVÁ, Linda. Analytické a intuitivní metody vyhledávání vědeckých lékařských informací. In *MEDSOFT 2006 – Sborník příspěvků*. Vyd. 1. Praha: Agentura Action-M, 2006, s. 139-150. ISBN 80-86742-12-1.
- ŘÍMANOVÁ, Radka; SKOLKOVÁ, Linda. Jak sledovat využívanost knihovního fondu. In *CASLIN 2006: Zpětná vazba aneb děláme to dobře?*, Český ráj, 11.–15. 6. 2006, Česká republika [online]. Praha: Akademie věd ČR, 2006 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: http://www.lib.cas.cz/caslin-2006/download/Rimanova_Skolkova_prezentace.pdf (prezentace) a http://www.lib.cas.cz/caslin-2006/download/Rimanova_Skolkova_paper.pdf (příspěvek).
- SKOLKOVÁ, Linda; KOTRLOVÁ, Jindřiška. *Informační zdroje pro obor psychologie: kde je hledat a jak s nimi efektivně pracovat*. Poster prezentovaný na 3. celostátní konferenci České asociace studentů psychologie (Olomouc, 24.–25. února 2006). Dostupný na World Wide Web: <http://www.sprig.cz/docs/caspposter.pdf>.
- SKOLKOVÁ, Linda; KOTRLOVÁ, Jindřiška. Psychologie a elektronické informační zdroje. Přípraveno k publikaci ve sborníku příspěvků z konference Psychologické dny 2006. Dostupný na World Wide Web: <http://www.sprig.cz/docs/psychdny062.pdf>.
- SKOLKOVÁ, Linda; MÁLIKOVÁ, Markéta; ŠMÍDOVÁ, Lucie. Polytematický strukturovaný heslář jako nástroj pro věcné pořádání elektronických informačních zdrojů [poster/příspěvek]. In *INFORUM 2006: 12. ročník konference o profesionálních informačních zdrojích*, Praha 23.–25. května 2006 [online]. Praha: Albertina icome Praha, 2006 [cit. 2007-02-22]. Text příspěvku, prezentace a elektronická verze posteru dostupné na World Wide Web: <http://www.inforum.cz/inforum2006/prispevek.php-prispevek=49.htm>. ISSN 1801-2213.

- SKOLKOVÁ, Linda; STEHLÍK, Michal. Filozofická fakulta Univerzity Karlovy má nově proděkana pro informační zdroje. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 4 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3282>. URN-NBN:cz-ik3282. ISSN 1212-5075.
- SKOLKOVÁ, Linda; ŠEVČÍKOVÁ, Barbora. Možnosti stavění volně přístupného knihovního fondu podle hesel z PSH. In *Knihovny současnosti 2006: sborník ze 14. konference, konané ve dnech 12.–14. září 2006 v Seči u Chrudimi*. [Sestavil Jaromír Kubíček]. Brno : Sdružení knihoven ČR, 2006, s. 348–367. Dostupné také na World Wide Web: <http://www.stk.cz/sec/SevcikovaSkolkovaSec2.ppt> (prezentace) a http://www.stk.cz/sec/Sevcikova_Skokova_Sec.pdf (text příspěvku).
- SKOLKOVÁ, Linda; ŠEVČÍKOVÁ, Barbora. Péče o zákazníky, řízení změny a strategické plánování očima Simona Francise. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 11 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3684>. URN-NBN:cz-ik3684. ISSN 1212-5075.

ŠEVČÍKOVÁ, Barbora

- Podcastingová revoluce v distribuci digitálních médií. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 10 [cit. 2007-04-02]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3630>. URN-NBN:cz-ik3630. ISSN 1212-5075
- Pojízdná knihovna vs. nákupní centrum. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 11 [cit. 2007-04-02]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3693>. URN-NBN:cz-ik3693. ISSN 1212-5075.

Články se spoluautorstvím:

- BROŽEK, Aleš et al. Zpráva z konference Knihovny současnosti 2006. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 10 [cit. 2007-04-02]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3642>. URN-NBN:cz-ik3642. ISSN 1212-5075.
- SKOLKOVÁ, Linda; ŠEVČÍKOVÁ, Barbora. Možnosti stavění volně přístupného knihovního fondu podle hesel z PSH. In *Knihovny současnosti 2006: sborník ze 14. konference, konané ve dnech 12.–14. září 2006 v Seči u Chrudimi*. [Sestavil Jaromír Kubíček]. Brno: Sdružení knihoven ČR, 2006, s. 348–367. Dostupné také na World Wide Web: <http://www.stk.cz/sec/SevcikovaSkolkovaSec2.ppt> (prezentace) a http://www.stk.cz/sec/Sevcikova_Skokova_Sec.pdf (text příspěvku).
- SKOLKOVÁ, Linda; ŠEVČÍKOVÁ, Barbora. Péče o zákazníky, řízení změny a strategické plánování očima Simona Francise. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 11 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3684>. URN-NBN:cz-ik3684. ISSN 1212-5075.

ŽIŽKOVÁ, Štěpánka

Články se spoluautorstvím:

- ANDREJČÍKOVÁ, Naděžda; SKOLKOVÁ, Linda; ŽIŽKOVÁ, Štěpánka. Zpráva ze semináře CASLIN 2006. *Ikaros* [online]. 2006, roč. 10, č. 8 [cit. 2007-04-03]. Dostupný na World Wide Web: <http://www.ikaros.cz/node/3563>. URN-NBN:cz-ik3563. ISSN 1212-5075.

Přednášková činnost

H A N I N G E R O V Á, Jiřina

Mezinárodní meziknihovní služby. Rekvalifikační knihovnický kurz. Praha, STK, 16. 3. 2006.

Mezinárodní meziknihovní služby. Seminář Elektronické služby knihoven prakticky. Praha, STK, 14. 11. 2006.

N O V Á K, Petr

SFX služby STK – služby s přidanou hodnotou. Školení pro veřejnost. Praha, STK, říjen 2006.

Souborné katalogy. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, duben 2006.

Šedá literatura v STK: nové aktivity, nové obzory. Konference Knihovny současnosti 2006. Seč u Chrudimi, 12.–14. 9. 2006.

Virtuální polytechnická knihovna (VPK) a nové trendy poskytovaných služeb. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, březen 2006.

Využití internetu v knihovnách. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, březen 2006.

Základy internetu. Školení pro veřejnost. Praha, STK, březen 2006.

O U Z K Á, Marcela

Portál STM. Cyklus školení pro pracovníky STK. Praha, STK, říjen 2006.

Portál STM. Cyklus školení pro veřejnost. Praha, STK, březen 2006.

Virtuální polytechnická knihovna (VPK). Portál STM – Informace o zdrojích z oboru přírodních věd, techniky a medicíny. Seminář Možnosti přístupu k vědeckým elektronickým informacím v medicíně. Praha, Institut postgraduálního vzdělávání (IPVZ), listopad 2006.

P Í Š K O V Á, Milada

Věcná katalogizace. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2006/2007. Praha, STK, prosinec 2006.

Ř Í M A N O V Á, Radka

Jmenná katalogizace I., II. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, prosinec, leden 2006.

Společné přednášky

Ř Í M A N O V Á, Radka; S K O L K O V Á, Linda. *Jak sledovat využívanost knihovního fondu.* Seminář CASLIN 2006: Zpětná vazba aneb děláme to dobře? Český ráj, 11.–15. 6. 2006.

S A D Í L K O V Á, Barbora

Akvizice firemní literatury do fondu Státní technické knihovny. Konference Knihovny současnosti 2006. Seč u Chrudimi, 12.–14. 9. 2006.

S H Á N Ě L, Jakub

Novell Groupwise. Cyklus školení pro zaměstnance STK. Praha, STK, listopad 2006.

S K O L K O V Á, Linda

Společné přednášky

SKOLKOVÁ, Linda; KOTRLOVÁ, Jindřiška. *Psychologie a elektronické informační zdroje*. Konference Psychologické dny 2006. Olomouc, Právnická fakulta UP, 7.–9. 9. 2006.

SKOLKOVÁ, Linda; ŠEVČÍKOVÁ, Barbora. *Možnosti stavění volně přístupného knihovního fondu podle hesel z PSH*. Konference Knihovny současnosti 2006. Seč u Chrudimi, 12.–14. 9. 2006.

ŘÍMANOVÁ, Radka; SKOLKOVÁ, Linda. *Jak sledovat využívanost knihovního fondu*. Seminář CASLIN 2006: Zpětná vazba aneb děláme to dobře? Český ráj, 11.–15. 6. 2006.

publikační a přednášková
činnost

S METANOVÁ, Dana

Elektronické služby knihoven. Elektronické informační zdroje. Moderní informační a komunikační technologie v knihovnictví 2006. Elektronické služby knihoven prakticky. Praha, STK, listopad 2006.

Meziknihovní služby. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, březen 2006.

Referenční služby. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, květen 2006.

Rešeršní služby. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, duben 2006.

S VO B O D A, Martin

Akademické knihovny a STK – čas na změnu? CPVŠK 2006. Olomouc, UP, 25.–26. 10. 2006.

Institutional repositories. ELAG 2006. Bukurešť, Biblioteca Centrala Universitara din Bucuresti, 26.–28. 4. 2006.

Knihovny – zdroj pro CI? Konference SCIP CZECH 2006. Praha, Magistrát hl.m. Prahy, 23.–24. 10. 2006.

Národní technická knihovna – knihovna vysokých škol technických. Akademický senát FS ČVUT. Praha, FS ČVUT, 13. 12. 2006.

Národní úložiště šedé literatury. Seminář EUNIS. Špindlerův Mlýn, 29.–30. 5. 2006.

Právo na kopii v elektronickém světě. INFORUM 2006. Praha, VŠE, 23.–25. 5. 2006.

Projekt NTK. Seminář pro pracovníky budoucí NTK. Praha, STK, 24. 10. 2006.

Specializované knihovny – trendy. Diskusní seminář Budoucnost knihoven v ČR. Náchod, Městská knihovna, 8. 2. 2006.

Správa autorských práv při akademickém publikování. Seminář EUNIS. Špindlerův Mlýn, 29.–30. 5. 2006.

Š EV Č Í K O V Á, Barbora

Společné přednášky:

SKOLKOVÁ, Linda; ŠEVČÍKOVÁ, Barbora. *Možnosti stavění volně přístupného knihovního fondu podle hesel z PSH*. Konference Knihovny současnosti 2006. Seč u Chrudimi, 12.–14. 9. 2006.

Š M I L A U E R, Bohdan

DDS – Document Delivery System developed by STL. eTEN Digitisation on Demand workshop. Bratislava, UKB, 5. 5. 2006.

publikační a přednášková
činnost

Záznamy typu Marc a jejich kontrola pomocí VBA. Školení VISK2. Praha, STK, 13. 6. 2006.

Ž I Ž K O V Á, Štěpánka

Akvizice a evidence elektronických zdrojů. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, listopad 2006.

Akvizice a evidence knih. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, listopad 2006.

Akvizice a evidence periodik. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, listopad 2006.

Charakteristika knihovny – dekompozice knihovního systému. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, listopad 2006.

Informační prameny. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, listopad 2006.

Organizace informačních fondů. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, listopad 2006.

Vydavatelská úprava české knihy. Rekvalifikační knihovnický kurz Státní technické knihovny 2005/2006. Praha, STK, listopad 2006.

PŘEHLED ÚTVARŮ STK

K 31. 12. 2006

1 ředitel STK

- 11 sekretariát
- 12 oddělení knihovního systému a informačních technologií
- 13 oddělení revize knihovních fondů

2 statutární náměstek ředitele a vedoucí odboru kooperace a koordinace

- 201 referát rozvoje vnitřních a vnějších vztahů a služeb
- 202 Školicí středisko
- 21 oddělení bibliografických systémů

3 odbor knihovních a informačních fondů

- 301 referát historického fondu
- 302 referát PSH
- 303 referát obsahové prověrky fondů
- 31 oddělení akvizice
- 32 oddělení katalogizace a katalogů
 - 321 referát katalogizace a katalogů knih
 - 322 referát katalogizace a katalogů časopisů
 - 323 referát správy autorit a věcného popisu

4 odbor služeb, správy a ochrany fondů

- 41 oddělení základních služeb
- 42 oddělení referenčních a mezinárodních meziknihovních služeb
 - 421 referenční středisko
 - 422 referát mezinárodních meziknihovních služeb
- 43 oddělení meziknihovních služeb
- 44 oddělení správy fondů
- 45 oddělení ochrany fondů

6 odbor ekonomického náměstka

- 601 referát investic a energetiky
- 61 oddělení personální
- 62 oddělení účtárny
- 63 oddělení technické a správní

JMENNÝ SEZNAM PRACOVNÍKŮ K 31. 12. 2006

Růžena Altmanová
Alena Balounová
Ing. Jaroslav Baštář
Zdeňka Baumannová
PhDr. Jan Bayer, CSc
Helena Bednářová
Zdeňka Bílá
Marie Bílková
Anna Bittnerová
Pavel Brhel
Ing. Josef Bukový
Zuzana Burkertová
Eva Černá
Ing. Jitka Červenková
Marcela Červenková
Stefania Čiháková
Eva Dudeková
Alena Dvořáková
Eva Dvořáková
Bc. Jan Emmer
Jarmila Erbenová
Ing. Zdenka Fontánová
Bc. Bohdana Frantíková
Eva Fröhlichová
Štěpán Jiří Gaštan
Blanka Gerlachová
Jana Grohová
Hana Grolichová
Miroslava Grycová
Iva Halušková
Mgr. Jiřina Haningerová
Mgr. Jan Hasala
PhDr. Ivan Hauzner
Mgr. Václav Heicl

Věra Hejmová
Mgr. Lucie Hejná
Anna Holečková
PhDr. Stanislav Hošťálek
Věra Hrabovská
Jarmila Hrachová
Ludmila Hráská
Mgr. Jan Hrbatík
Eva Hrdinová
Hana Hrnčířová
PhDr. Ingrid Hronovská
Kateřina Hříbalová
František Chlumský
Jiřina Chroustovská
Irena Chvátlová
Božena Janečková
Jana Janečková
Václav Jansa
Pavla Jará
PhDr. Eva Jeřábková
PhDr. Jaroslava Jílková
Bc. Lenka Junková
Andrea Juraševská
Lukáš Kalivoda
Mgr. Pavel Kasík
Richard Kaška
Ondřej Kašpar
Ivanka Kinzlerová
Olga Klimánková
Vladimíra Klimešová
PhDr. Zdenka Kloučková
Zdenka Koberiová
Mgr. Šárka Kohoutová
Ondřej Koch

Mgr. Mária Kolářová
Jan Kolátor
Karel Kořínek
Markéta Kosinová
PhDr. Darina Kožuchová
Jaroslava Krákorová
Ing. Eva Králiková
Olga Krausová
Ing. Štefan Krč
Růžena Krejčová
Lucie Kumherová
Tereza Kuncová
Olga Kutilová
Mgr. Lenka Laňková
Jarmila Liprtová
Ing. Jiří Luňan
Bc. Tereza Macháčková
Linda Machalová
Mgr. Markéta Máliková
Miroslava Malotová
Jiří Mandelík
Ing. Jitka Marhoulová
Ivan Marinák
Ivana Marináková
Věra Marináková
Ivona Matějovská
Lukáš Mázl
Mgr. Ivana Medková
Prom. fil. Jitka Měkotová
Ing. Petr Michalec
Bc. Andrea Morávková
Mgr. Pavel Mužík
Anna Myslivcová
Zdeňka Nekolná
Jiřina Nindlová
Iva Nová
Mgr. Petr Novák
Petr Novák
Pavla Nováková
Mgr. Hana Novotná
Věra Novotná
Mgr. Marcela Ouzká
Ing. Roman Ouzký
Marta Paďourová
Mgr. Lenka Patoková
Mgr. Kateřina Paulusová

František Pavlíček
Milena Pavlová
Želmíra Petrová
Bc. Jana Picková
PhDr. Milada Píšková
Marie Plíšková
Alexandra Pochobradská
Mgr. Ludmila Primusová
Ing. Petra Procházková
Eva Psotová
Květoslava Pšeničková
Julie Pučová
Miroslav Ráž
Ing. Hana Reichlová
Mgr. Anna Reichová
PhDr. Miloslava Rupešová
Renáta Řeháková
Ing. Jiří Řezník
Markéta Říhová
Jana Římanová
Mgr. Radka Římanová
Barbora Sadílková
Jana Savinova
Ing. Marie Sedláčková
Jakub Sháněl
Bc. Linda Skolková
Radka Sladká
Petr Slapnička
Ing. Dana Smetanová
Luděk Smutný
Zuzana Snášelová
Kristina Sommernitzová
Eva Součková
Mgr. Zdeněk Stejskal
Jana Strouhalová
Mgr. Vlastimila Stříbrná
Jana Suchá
Ing. Martin Svoboda
Helena Šandová
Jana Šatopletová
Eva Šebková
Milada Šenkýřová
Barbora Ševčíková
Mgr. Zdeňka Šírková
Ing. Bohdan Šmilauer
Jiří Šťastný

jmenný seznam pracovníků

jmenný seznam pracovníků

Ivana Tichá
RNDr. Jaroslava Trčková
Mgr. Marie Trnková
Eva Uchýtilová
Prom. fyz. Josef Václavek
Ing. Marie Vadlejchová
Renata Valníčková
PhDr. Petra Večeřová

Libuše Vojtíšková
Hana Vyhlídková
Mgr. Dana Vykoukalová
Bc. Jaroslav Vyskočil
Andrea Ziková
Mgr. Jarmila Zilvarová
Mgr. Štěpánka Žižková

HLAVNÍ STATISTICKÉ UKAZATELE ČINNOSTI STK V ROCE 2006

Název statistického ukazatele		2005	2006	06/05 v %
F O N D Y				
Stav primárních fondů k 31. 12.	celkem	1 501 632	1 495 768	100 %
základní fond		1 133 984	1 132 354	100 %
speciální fond		90 716	86 478	95 %
fond mikrografických médií		276 796	276 796	100 %
fond elektronických dokumentů		136	140	103 %
volně přístupno	celkem	61 336	64 235	105 %
Přírůstek primárních fondů	celkem	14 681	11 816	80 %
základní fond		8 048	8 080	100 %
speciální fond		6 615	3 732	56 %
fond elektronických dokumentů		18	4	22 %
Počet odebíraných titulů časopisů		1 524	1 711	112 %
Úbytek primárních fondů	celkem	15 677	17 680	113 %
Počet záznamů v lístkových katalogích		4 298 360	4 299 645	100 %
Počet využívanýchází dat (kromě VPK a STM)		31	27	87 %
vlastních		6	5	83 %
na CD-ROM		9	8	89 %
on-line na základě licence		16	14	88 %
Počet záznamů uživatelskýchází vlastních vč. OPAC		638 352	665 415	104 %
S L U Ž B Y				
Výpůjčky z fondů knihovny	celkem	189 324	173 999	92 %
ze základního fondu vč. prodloužení		165 664	166 255	100 %
absenční osobní		135 371	138 914	103 %
MS		12 415	11 605	93 %
MMS		118	143	121 %
prezenční protokolované		28 717	26 044	91 %
ze speciálního fondu		23 660	7 744	33 %
absenční osobní		328	476	145 %
prezenční protokolované		23 466	7 511	32 %
z archivu FL		13 903	500	4 %
z fondu norem		7 057	4 316	61 %
z fondu mikrografických médií		195	1 173	602 %
výpůjčky elektronických dokumentů		144	163	113 %
Výpůjčky z fondů zahraničních knihoven		7 799	7 592	97 %
Reprografické služby				
Vyřízeno externích požadavků	celkem	23 195	21 695	94 %
Zhotoveno jednotek (vč. interních)	celkem	219 956	232 221	106 %
xerokopíí (stran)		162 931	173 678	107 %
zvětšenin (kusů)		1 738	1 182	68 %
kopíí (souborů/stran) doručených elektronicky		55 287	57 361	104 %
V P K A P O R T Á L S T M				
Báze dat VPK		15 201	16 284	107 %
Služby VPK prostřednictvím STK		29 196	34 237	117 %
Katalog STM		32 960	33 503	102 %
V Z D Ě L Á V Á N Í				
Počet vzdělávacích akcí		70	99	141 %
Počet účastníků celkem		1 253	1 047	84 %
U Ž I V A T E L É				
Počet fyzických a virtuálních uživatelů		10 457	9 695	93 %
Počet návštěvníků knihovny za rok		869 092	1 261 775	145 %
z toho virtuálních návštěvníků¹		776 647	1 193 507	154 %
Ú D A J E P R O S T Á T N Í S T A T I S T I K U				
Na nákup literatury vynaloženo	v tis. Kč	53 589	55 453	103 %
Počet míst ve studovnách		119	119	100 %
Počet zpracovaných rešerší a bibliografií		7	5	71 %
Počet vydaných publikací		5	7	140 %
Přepočtený stav pracovníků knihovny		147,81	144,185	98 %

¹ od roku 2005 číslo představuje počet navštívených WWW stránek STK; nezahrnuje však údaje o využívání katalogu knih a katalogu časopisů; navíc údaje za červen a červenec 2005 nejsou k dispozici z důvodu havárie diskového pole WWW serveru.

STATISTIKA ČINNOSTI STK V ROCE 2006

A. FONDY

1. Stav, přírůstek a úbytek primárních fondů (knihovních jednotek/svazků)

Číslo	Údaj	Stav 2005	Přírůstek 2005	Přírůstek 2006	Přír. 06/05 v %	Úbytek 2005	Úbytek 2006	Úbyt. 06/05 v %	Stav 2006	Stav 06/05 v %
1	Stav primárních fondů celkem	1 501 632	14 681	11 816	80,5 %	15 677	17 680	112,8 %	1 495 768	99,6 %
1.1	základní fond	1 133 984	8 048	8 080	100,4 %	8 388	9 710	115,8 %	1 132 354	99,9 %
1.1.1	knihy a seriály	733 312	2 910	3 487	119,8 %	8 373	9 612	114,8 %	727 187	99,2 %
1.1.2	vázané časopisy¹	400 672	5 138	4 593	89,4 %	15	98	653,3 %	405 167	101,1 %
1.2	speciální fond	90 716	6 615	3 732	56,4 %	7 289	7 970	109,3 %	86 478	95,3 %
1.2.1	adresáře a veletržní katalogy	1 183	25	41	164,0 %	0			1 224	103,5 %
1.2.2	disertace	5 872	1 167	853	73,1 %	0			6 725	114,5 %
1.2.3	výzkumné zprávy	514	34	1	2,9 %	0			515	100,2 %
1.2.4	normy	51 580	4 989	2 573	51,6 %				54 153	105,0 %
1.2.5	ostatní (FIZ)	31 567	400	264	66,0 %	7 289	7 970	109,3 %	23 861	75,6 %
1.3	fond mikrografických médií	276 796	0	0		0			276 796	100,0 %
1.4	elektronické dokumenty²	136	18	4	22,2 %				140	102,9 %

¹ počet jednotek svázaných v daném roce

² zahrnuje pouze samostatné elektronické dokumenty, nejsou započteny databáze na CD-ROM v síti STK

2. Fond přístupný ve studovnách

Číslo	Údaj	Stav 2005	Přírůstek 2006	Úbytek 2006 (přemístěno)	Stav 2006
2.	Přístupný fond celkem	61 336	3 134	235	64 235
2.1	knihy	3 800	195	136	3 859
2.2	tituly časopisů	1 907	37	87	1 857
2.2.1	firemních	298	5	19	284
2.3	speciální fond	52 691	2 427	0	55 118
2.3.1	adresáře a veletržní katalogy	541	22	0	563
2.3.2	normy	51 580	2 365	0	53 945
2.3.3	ostatní	570	40	0	610
2.4	elektronické dokumenty	2 938	475	12	3 401
2.4.1	primární	122	32		154
2.4.2	sekundární (referenční)	18	16	12	22
2.4.3	přílohy (CD-ROM)	2 798	427		3 225

3. Skladba přírůstku knih, seriálů a firemní literatury

statistiky

3.1 Základní fond – knihy a seriály

Číslo	Údaj	Nákup	Dar	Náhrady	Celkem	%
3.1	Knihy a seriály	3 131	336	20	3 487	100,0 %
3.1.1	domácí	2 041	186	20	2 247	64,4 %
3.1.2	zahraničí	1 090	150	0	1 240	35,6 %

3.2 Speciální fond

Číslo	Údaj	Nákup	Dar	Celkem	%
3.2	Speciální fond	2 507	961	3 468	100,0 %
3.2.1	Adresáře a veletrž. katalogy	26	15	41	100,0 %
3.2.1.1	domácí	0	14	14	34,1 %
3.2.2.2	zahraniční	26	1	27	65,9 %
3.2.3	disertace domácí	0	853	853	100,0 %
3.2.4	výzkumné zprávy	0	1	1	100,0 %
3.2.4.1	domácí	0	1	1	100,0 %
3.2.4.2	zahraniční	0	0	0	0,0 %
3.2.5	normy	2 481	92	2 573	100,0 %

4. Skladba přírůstku časopisů

4.1 Odebírané časopisy

Číslo	Údaj	2002	2003	2004	2005	2006	03/02 v %	04/03 v %	05/04 v %	06/05 v %
4.1	Počet titulů celkem	1 913	1 809	1 786	1 524	1 711	94,6 %	98,7 %	85,3 %	112,3 %
4.1.1	základní fond	1 913	1 809	1 786	1 524	1 711	94,6 %	98,7 %	85,3 %	112,3 %
4.1.2	z toho firemní časopisy	239	257	253	255	246	107,5 %	98,4 %	100,8 %	96,5 %

4.2 Skladba odebíraných titulů podle původu a způsobu nabytí

Číslo	Údaj	Nákup	Nákup i dar	Dar vč. vyžádaného	Celkem	%
4.2	Tituly časopisů celkem	1 357	23	331	1 711	100,0 %
4.2.1	domácí	251	20	78	349	20,4 %
4.2.2	zahraničí	1 106	3	253	1 362	79,6 %

statistiky

5. Tvorba katalogů**5.1 Zpracování fondu**

Číslo	Údaj	2002	2003	2004	2005	2006	03/02 v %	04/03 v %	05/04 v %	06/05 v %
5.1	Věcné zpracování									
5.1.1	knih	2 759	2 881	2 227	2 963	2 320	104,4 %	77,3 %	133,0 %	78,3 %
5.1.2	časopisů	192	118	51	54	71	61,5 %	43,2 %	105,9 %	131,5 %
5.1.3	disertací	1 241	790	1 184	1 124	797	63,7 %	149,9 %	94,9 %	70,9 %
5.1.4	výzkumných zpráv	163	55	75	37	0	33,7 %	136,4 %	49,3 %	0,0 %
5.1.5	FL (tituly)	970	630	656	426	213	64,9 %	104,1 %	64,9 %	50,0 %
5.1.6	mikrografických médií	0	0	13	0	7			0,0 %	
5.1.7	elektronických médií	13	0	19	18	20	0,0 %		94,7 %	111,1 %
5.1.8	retrospektivní zpracování				1 969	894				45,4 %
5.2	Jmenné zpracování									
5.2.1	knih	2 331	2 765	2 321	2 748	2 117	118,6 %	83,9 %	118,4 %	77,0 %
5.2.2	časopisů	5 462	5 020	4 597	76	143	91,9 %	91,6 %	1,7 %	188,2 %
5.2.3	disertací	1 241	863	1 184	1 681	975	69,5 %	137,2 %	142,0 %	58,0 %
5.2.4	výzkumných zpráv	163	55	75	38	0	33,7 %	136,4 %	50,7 %	0,0 %
5.2.5	FL (tituly)	970	680	713	889	281	70,1 %	104,9 %	124,7 %	31,6 %
5.2.6	mikrografických médií	0	0	13	0	7			0,0 %	
5.2.7	elektronických médií	13	0	19	18	18	0,0 %		94,7 %	100,0 %
5.3	Revize záznamů elektronických katalogů									
5.3.1	zrevidováno záznamů	0	0	0	29 764	7 435				25,0 %
5.3.2	katalog knih				28 993	2 311				8,0 %
5.3.3	katalog časopisů				771	5 124				664,6 %

5.4 Lístkové katalogy (počet záznamů)

Číslo	Údaj	Stav 2005	Přírůstek 2006	Stav 2006
5.5	Lístkové katalogy celkem	4 298 360	1 285	4 299 645
5.5.1	Služební katalogy a seznamy celkem	2 075 973	422	2 076 395
5.5.1.1	generální katalog knih ¹	826 521	0	826 521
5.5.1.2	generální katalog časopisů	458 562	422	458 984
5.5.1.3	přírůstkový seznam knih ²	219 982	0	219 982
5.5.1.4	přírůstkový seznam časopisů ²	131 580	0	131 580
5.5.1.5	místní seznam knih ²	209 237	0	209 237
5.5.1.6	místní seznam časopisů ²	230 091	0	230 091
5.5.2	Čtenářské katalogy celkem³	2 222 387	863	2 223 250
5.5.2.1	jmenný	809 344	0	809 344
5.5.2.2	předmětový	462 289	0	462 289
5.5.2.3	systematický	718 084	0	718 084
5.5.2.4	časopisů názvový	204 210	863	205 073
5.5.2.5	časopisů systematický	28 460	0	28 460
5.5.2.6	katalog novinek časopisů	24 196	0	24 196

¹ lístkový GK knih není doplňován novými přírůstky od r. 2003² lístkové přírůstkové a místní seznamy nejsou doplňovány³ lístkové čtenářské katalogy knih se nedoplňují novými přírůstky od r. 1999, časopisů od 1. 7. 2006

5.5.3 Údržba lístkových katalogů

Číslo	Údaj	2005	2006
5.5.3.1	Zrevidováno záznamů	43 708	20 043
5.5.3.2	Doplněno záznamů	1 858	863
5.5.3.3	Vyřazeno záznamů	7 060	4 011

6. Obsahová prověrka a generální inventární revize fondů

6.1 Obsahová prověrka

Číslo	V rámci obsahové prověrky bylo	prověřeno	vyřazeno knih. jedn.
6.1	celkem	65 713	20 402
6.1.1	z toho základní fond	57 743	20 402
6.1.2	firemní literatura	7 970	

6.2 Generální inventární revize

Číslo	Fyzicky bylo zrevidováno	knih. jedn.
6.2	Revize dle zákona 257/2001 Sb. – zákl. fond	82 995

7 Báze dat

7.1 Báze dat pro uživatele¹

Číslo	Údaj	Počet záznamů		
		stav 2005	změny 2006	stav 2006
7.1.1	BD STK přístupné službami internetu	638 352	27 063	665 415
7.1.1.1	OPAC knih	543 039	7 358	550 397
7.1.1.2	OPAC časopisů	18 454	395	18 849
7.1.1.3	Firemní literatura ²	38 637	0	38 637
7.1.1.4	Česká národní databáze ISSN	8 018	714	8 732
7.1.1.5	Normy ČSN ³	30 204	18 596	48 800
		Početází		
7.1.2	BD získávané	29	-3	26
7.1.2.1	Báze dat na CD-ROM	9	-1	8
7.1.2.1.1	z toho zpřístupněné v UltraNetu	9	-1	8
7.1.2.2	Báze dat on-line na základě licence	16	-2	14
7.1.2.2.1	z toho na základě licence STK	3	0	3
7.1.2.2.2	STK jako garanta konsorcia	4	0	4
7.1.2.2.3	STK jako člena konsorcia	9	-2	7
7.1.3	Báze dat on-line volně přístupné	4	0	4

¹ Báze VPK a STM viz část C

² uzavřená DB firemní literatury z let 1995–1999

³ ČSN, které jsou ve fondu STK (1990–2003)

statistiky

7.2 Báze dat pro služební potřebu

Číslo	Údaj	Počet záznamů		
		stav 2005	změny 2006	stav 2006
7.2	Celkem	1 848 982	105 455	1 954 437
7.2.1	BD katalog (knihy, speciální fondy)	925 793	19 685	945 478
7.2.2	BD časopisů	18 454	395	18 849
7.2.3	Evidence uživatelů	57 941	2 028	59 969
7.2.4	Historický fond	23 046	0	23 046
7.2.5	Evidence čár. kódů knihoven	1 982	244	2 226
7.2.6	Bibliografie literatury o STK	675	78	753
7.2.7	BD ČNS ISSN	8 018	714	8 732
7.2.8	SIGLE ¹	5 946	0	5 946
7.2.9	BD ANAL (článeková bibliografie)	35 472	4 150	39 622
7.2.10	AVS	771 655	78 161	849 816

¹ V souvislosti s ukončením EAGLE byla databáze SIGLE uzavřena v 1. pol. 2005

7.3 Báze dat interní

Číslo	Název
7.3	Báze dat interní
7.3.1	Evidence požadavků MMS
7.3.2	Firemní literatura
7.3.3	Current contents
7.3.4	Evidence mikrofiší
7.3.5	Bibliografie literatury o STK
7.3.6	Výzkumné zprávy STK

7.4 Hospodářsko-správní báze dat pro služební potřebu

Číslo	Název
7.4	Hospodářsko-správní báze dat
7.4.1	Personalistika Elanor Global
7.4.2	Mzdy Elanor Global
7.4.3	Účetnictví iFIS
7.4.4	Majetek iFIS
7.4.5	Rozpočty iFIS
7.4.6	Finance iFIS
7.4.7	Evidence komponent výpočetní techniky
7.4.8	Evidence instalačních protokolů
7.4.9	Evidence specifikačních listů

B. SLUŽBY

1. Výpůjčky

1.1 Celkový počet výpůjček včetně interních (bez reprografických služeb)

Číslo	Údaj	2005	2006	06/05 v %
1.1	Počet výpůjček celkem ¹	189 324	173 999	91,9 %
1.1.1	základní fond	165 664	166 255	100,4 %
1.1.2	speciální fond	23 660	7 744	32,7 %
1.1.2.1	FL ²	13 903	500	3,6 %
1.1.2.2	normy	7 057	4 316	61,2 %
1.1.2.3	mikromédia	195	1 173	601,5 %
1.1.2.4	elektronické dokumenty ³	144	163	113,2 %
1.1.2.5	sbírka zákonů	2 361	1 592	67,4 %

¹ neevidované výpůjčky neuvedeny

² výpůjčky z archivu FL

³ zahrnuje pouze výpůjčky samostatných elektronických dokumentů

1.2 Skladba výpůjček z fondů STK externím uživatelům (vč. reprografických služeb nahrazujících výpůjčku)

statistiky

Číslo	Fond	Absenční výpůjčky							Prezenční výpůjčky		
		Osobní		MS, MMS		Celkem		06/05 v %	Protokolované ¹		
		2005	2006	2005	2006	2005	2006		2005	2006	06/05 v %
1.2	Celkem	135 699	139 390	622	585	136 321	139 975	102,7 %	52 183	33 555	64,3 %
1.2.1	ZF	135 371	138 914	622	585	135 993	139 499	102,6 %	28 717	26 044	90,7 %
1.2.2	SF	328	476	0	0	328	476	145,1 %	23 466	7 511	32,0 %

¹ Protokolované výpůjčky = výpůjčky ze skladu do studovny a výpůjčky v RS (normy, zákony a FL)

ZF – základní fond

MS – meziknihovní služby

SF – speciální fond

MMS – mezinárodní MS

1.3 Skladba výpůjček MS a MMS ze základního fondu STK jiným knihovnám

Číslo	Služba	Požadavky					Kladně vyřízeno				Celkem		% kladně vyřízených požadavků	
		výpůjčkou			kopíí									
		2005	2006	06/05	2005	2006	2005	2006	2005	2006				
1.3	Celkem MS a MMS	13 600	12 971	95,4 %	619	582	4 334	3 440	7 580	7 725	12 533	11 747	92,2 %	90,6 %
1.3.1	MS ZF	13 446	12 800	95,2 %	607	570	4 331	3 440	7 477	7 595	12 415	11 605	92,3 %	90,7 %
1.3.2	MMS	154	171	111,0 %	12	13	3	0	103	130	118	143	76,6 %	83,0 %

¹ kopie pro osobní potřebu dodávané elektronicky

1.4 Výpůjčky ze zahraničních knihoven (MMS) zajištěné pro uživatele STK

Číslo	Služba	Požadavky			Kladně vyřízeno						Celkem		% kladně vyřízených požadavků	
		výpůjčkou			kopíí									
								papírovou	elektronickou ¹					
		2005	2006	06/05	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	05 v %	06 v %
1.4	Celkem	8 484	8 389	98.9 %	1 776	1 559	546	422	5 477	5 611	7 799	7 592	91.9 %	90.5 %

¹ kopie pro osobní potřebu dodávané elektronicky

1.5 Pořadí zemí podle počtu vyřízených požadavků ze zahraničí

Pořadí	Název země	Počet výpůjček
1.	Německo	5272
2.	Švýcarsko	697
3.	Nizozemí	380
4.	Švédsko	348
5.	Velká Británie	228

1.6 Pořadí zemí podle počtu vyřízených požadavků vyžádaných z STK

Pořadí	Název země	Počet výpůjček
1.	SR	134
2.	Španělsko	3
3.	Slovinsko	3
4.	Polsko	2
5.	ostatní	1

2. Interní výpůjčky z fondu STK a další interní služby

Číslo	Údaj	2005	2006	06/05 v %
2.1	Interní výpůjčky celkem	957	727	76,0 %
2.1.1	krátkodobé	315	209	66,3 %
2.1.2	dlouhodobé	73	89	121,9 %
2.1.3	služební fond a spotřeba	313	317	101,3 %
2.1.4	cirkulace časopisů	256	112	43,8 %
2.2	Výpůjčky z jiných knihoven	131	182	138,9 %

statistiky

3. Provoz skladů

Číslo	Služba	Požadavky		Kladně vyřízeno		Pož./Kl. vyr. v %		Expedováno svazků	
		2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
3.	Celkem	74 474	64 942	72 572	64 221	97,4 %	98,9 %	79 080	70 091
3.1	z toho z depozitních skladů	13 504	9 397	12 032	8 866	89,1 %	94,3 %	17 059	13 176

4. Provoz reprografie

4.1 Přehled požadavků na reprografické služby nahrazující výpůjčku¹

Číslo	Údaj	2005	2006	06/05 v %
4.1	Vyřízeno požadavků celkem	23 195	21 695	93,5 %
4.1.1	ve studovnách	7 374	6 224	84,4 %
4.1.2	v laboratoři	15 821	15 471	97,8 %
4.1.2.1	poštou	3 795	2 819	74,3 %
4.1.2.2	osobně	3 881	4 250	109,5 %
4.1.2.3	prostřed. WWW	8 145	8 402	103,2 %

¹ Bez samoobslužné kopírky, která sleduje počet zhotovených kopií, ale neumožňuje sledovat počet požadavků

4.2 Výkon reprografické laboratoře (v kusech)

Číslo	Údaj	2005	2006	06/05 v %
4.2	Celkem	114 877	113 624	98,9 %
4.2.1	kopie papírové	57 852	55 081	95,2 %
4.2.2	zvětšeniny	1 738	1 182	68,0 %
4.2.3	kopie elektronické ¹	55 287	57 361	103,8 %

¹ kopie pro osobní potřebu dodávané elektronicky

4.3 Výkon pohotovostních kopírek (v kusech)

Číslo	Údaj	2005	2006	06/05 v %
4.3	Celkem kopírky	105 079	118 597	112,9 %
4.3.1	všeobecná studovna	34 898	20 010	57,3 %
4.3.2	referenční středisko	3 648	3 158	86,6 %
4.3.3	hala služeb	3 415	1 326	38,8 %
4.3.4	depozitní sklad	2 489	4 052	162,8 %
4.3.5	služební	60 629	90 051	148,5 %

5. Rešerše, písemné informace

5.1 Rešerše

Číslo	Druh	z WWW		06/05 v %
		2005	2006	
5.1	Celkem	7	5	71,4 %

5.2 Písemné informace (individuální)

statistiky

Číslo	Údaj	2005	2006	06/05 v %
5.2	Poskytnuto písemných informací	7 206	7 711	107,0 %
5.2.1	z toho e-mailem	6 572	7 096	108,0 %

6. Publikace (název publikace a měsíc vydání)

Březen – měsíc internetu ve Státní technické knihovně. Praha, březen 2006.

Týden knihoven. Praha, září 2006.

Virtuální polytechnická knihovna. Praha, listopad 2006.

Reprografické služby. Praha, listopad 2006.

Národní technická knihovna. Občasník o výstavbě Národní technické knihovny v Praze 6-Dejvicích. Praha, listopad 2006.

Výroční zpráva Státní technické knihovny 2005. Praha, prosinec 2006.

Knihovní řád STK – průběžná aktualizace.

7. Počet vzdělávacích akcí, školení a seminářů

Číslo	Údaj	2005	2006	06/05 v %
7.1	Vzdělávací projekty celkem	25	23	92,0 %
7.2	Vzdělávací akce celkem	70	99	141,4 %
7.2.1	z toho interní	19	22	115,8 %
7.2.2	pro odbornou veřejnost	51	77	151,0 %
7.3	Počet hodin celkem	765,5	750	98,0 %
7.4	Počet účastníků celkem	1253	1047	83,6 %

8. Počet registrovaných uživatelů a počet registrovaných návštěvníků STK

Číslo	Údaj	2005	2006	06/05 v %
8.1	Uživatelů registrováno celkem	57 838	59 850	103,5 %
8.1.1	fyzičtí uživatelé	10 017	9 183	91,7 %
8.1.1.1	instituce	49	44	89,8 %
8.1.1.2	studenti	6 016	5 501	91,4 %
8.1.1.3	cizinci	425	403	94,8 %
8.1.1.4	ostatní	3 527	3 235	91,7 %
8.1.2	registrovaní uživatelé poč. studovny	534	467	87,5 %
8.1.3	virtuální uživatelé	440	512	116,4 %
8.1.3.1	instituce	248	258	104,0 %
8.1.3.2	jednotlivci	192	254	132,3 %
8.2	Počet návštěvníků celkem	869 092	1 261 775	145,2 %
8.2.1	fyzičtí návštěvníci	92 445	68 268	73,8 %
8.2.1.1	všeobecné studovny	14 571	12 873	88,3 %
8.2.1.2	referenčního střediska	3 886	2 685	69,1 %
8.2.1.3	počítačové studovny	16 065	13 281	82,7 %
8.2.2	virtuální návštěvníci ¹	776 647	1 193 507	153,7 %

¹ Od roku 2005 číslo představuje počet navštívených WWW stránek STK; nezahrnuje však údaje o využívání katalogu knih a katalogu časopisů; navíc číslo nezahrnuje měsíce červen a červenec 2005 (údaje nejsou k dispozici z důvodu havárie diskového pole WWW serveru).

C. VIRTUÁLNÍ POLYTECHNICKÁ KNIHOVNA A PORTÁL STM

1. Báze dat Virtuální polytechnické knihovny

Číslo	Údaj	Počet záznamů			
		Stav 2005	Změny 2006	Stav 2006	06/05 v %
1.	Báze dat Virtuální polytechnické knihovny	15 201	1 083	16 284	107,1 %
1.1	souborný katalog VPK	14 761	1 011	15 772	106,8 %
1.2	báze dat majitelů uživatelských kont VPK	440	72	512	116,36 %
1.2.1	z toho konta poskytovatelů služeb VPK	39	5	44	112,82 %

2. Služby Virtuální polytechnické knihovny

Číslo	Údaj	2005	2006	06/05 v %
2.	Služby Virtuální polytechnické knihovny	29 196	34 237	117,3 %
2.1	požadavky na kopie celkem	21 336	27 192	127,4 %
2.1.1	z toho vyřízené z fondu STK	8 153	8 402	103,1 %
	z fondu jiné knihovny VPK	10 620	14 820	139,5 %
	požadavky na MMS ¹	7 860	7 045	89,6 %
	z toho vyřízené ²	6 513	6 355	97,6 %

¹ mezinárodní meziknihovní služby

² vyřizuje pouze STK jako servisní centrum VPK

3. Báze vytvářené pro Portál STM (Science, Technology, Medicine)

Číslo	Údaj	Stav 2005	Změny 2006	Stav 2006	06/05 v %
3.	Katalog STM	32 960	543	33 503	101,6 %